

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b>         | <b>Sektion</b>      | <b>Sektion A — Täglicher Lebensbedarf</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>A61</b>       | <b>Untersektion</b> | <b>Gesundheitswesen; Lebensrettung; Vergnügungen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>A61</b>       | <b>Klasse</b>       | <b>Medizin oder Tiermedizin; Hygiene</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>A61K</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Zubereitungen für medizinische, zahnärztliche oder körperpflegende Zwecke (Vorrichtungen oder Verfahren, besonders ausgebildet, um pharmazeutische Erzeugnisse in bestimmte äußere oder zur Verabreichung geeignete Formen zu bringen A61J 3/00; chemische Gesichtspunkte, oder Verwendung von Materialien zum Desodorieren von Luft, zum Desinfizieren oder Sterilisieren, oder für Bandagen, Verbände, absorbierende Kissen oder chirurgische Artikel A61L; Seifen C11D)</b> |
| <b>A61K 6/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mittel für die Zahnheilkunde [3, 2006.01, 2020.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 6/15        | 1-Punkt Untergruppe | . Zusammensetzungen gekennzeichnet durch ihre physikalischen Eigenschaften [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 6/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . Brechungsindex [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 6/17        | 2-Punkt Untergruppe | . . Partikelgröße [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 6/18        | 2-Punkt Untergruppe | . . dentale Retraktion verursachend, z.B. Zusammensetzungen zur Ausweitung des Sulcus zur Erstellung eines Gebissabdruckes oder zur Entfernung von Zähnen [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 6/19        | 2-Punkt Untergruppe | . . Selbstexpandierend, z.B. für Zahnfüllungen [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 6/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Schutzüberzüge für natürliche oder künstliche Zähne, z.B. Versiegelungen, Farbstoffbeschichtungen oder Zahnlack [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 6/25        | 1-Punkt Untergruppe | . Zusammensetzungen zum Untersuchen oder Messen, z.B. von Abweichungen von natürlichen oder künstlichen Zähnen [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 6/30        | 1-Punkt Untergruppe | . Zusammensetzungen für provisorische oder dauerhafte Befestigung von Zähnen oder Gaumen, z.B. Primer für dentale Klebmittel [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 6/35        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zusammensetzungen für die Stabilisierung von Zahnprothesen im Mund [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 6/40        | 1-Punkt Untergruppe | . Primer (für dentale Klebmittel A61K 6/30) [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 6/50        | 1-Punkt Untergruppe | . Zusammensetzungen besonders ausgebildet für dentale Wurzelbehandlung [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 6/52        | 2-Punkt Untergruppe | . . Reinigung; Desinfektion [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 6/54        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zahnfüllungen; Versiegelungen [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 6/56        | 2-Punkt Untergruppe | . . Apikale Behandlung [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 6/58        | 2-Punkt Untergruppe | . . besonders ausgebildet für dentale Implantate [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 6/60        | 1-Punkt Untergruppe | . enthaltend organische oder organometallische Additive [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 6/61        | 2-Punkt Untergruppe | . . Kationische, anionische oder Redox-Initiatoren [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 6/62        | 2-Punkt Untergruppe | . . Photochemische Radikalstarter [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 6/64        | 2-Punkt Untergruppe | . . Thermische Radikalstarter [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A61K 6/65        | 2-Punkt Untergruppe | . . Farbstoffe [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 6/66        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Photochrome Farbstoffe [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 6/68        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Thermochrome Farbstoffe [2020.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Symbol     | Typ                 | Titel                                                                                              |
|------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 6/69  | 2-Punkt Untergruppe | . . Medikamente [2020.01]                                                                          |
| A61K 6/70  | 1-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend anorganische Additive [2020.01]                                               |
| A61K 6/71  | 2-Punkt Untergruppe | . . Füllstoffe [2020.01]                                                                           |
| A61K 6/72  | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend stickstoffhaltige Verbindungen [2020.01]                                      |
| A61K 6/73  | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend schwefelhaltige Verbindungen [2020.01]                                        |
| A61K 6/74  | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend phosphorhaltige Verbindungen [2020.01]                                        |
| A61K 6/75  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . . Apatite [2020.01]                                                                        |
| A61K 6/76  | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend siliciumhaltige Verbindungen [2020.01]                                        |
| A61K 6/77  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Glas [2020.01]                                                                               |
| A61K 6/78  | 2-Punkt Untergruppe | . . Pigmente [2020.01]                                                                             |
| A61K 6/79  | 2-Punkt Untergruppe | . . Initiatoren [2020.01]                                                                          |
| A61K 6/80  | 1-Punkt Untergruppe | . Zubereitungen für künstliche Zähne, für Zahnfüllungen oder für Zahnverblendungen [2020.01]       |
| A61K 6/802 | 2-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Keramik [2020.01]                                                             |
| A61K 6/804 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Manganoxid [2020.01]                                                          |
| A61K 6/807 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Magnesiumoxid [2020.01]                                                       |
| A61K 6/809 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Berilliumoxid [2020.01]                                                       |
| A61K 6/811 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Chromoxid [2020.01]                                                           |
| A61K 6/813 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Eisenoxid [2020.01]                                                           |
| A61K 6/816 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Titanoxid [2020.01]                                                           |
| A61K 6/818 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Zirkonoxid [2020.01]                                                          |
| A61K 6/82  | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Hafniumoxid [2020.01]                                                         |
| A61K 6/822 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Seltenerdmetalloxide [2020.01]                                                |
| A61K 6/824 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Übergangsmetalloxide [2020.01]                                                |
| A61K 6/827 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . Leucit [2020.01]                                                                         |
| A61K 6/829 | 2-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Cermets [Metallkeramik-Verbundwerkstoffe] [2020.01]                           |
| A61K 6/831 | 2-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend nichtmetallische Elemente oder Verbindungen davon, z.B. Kohlenstoff [2020.01] |
| A61K 6/833 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . Glaskeramische Verbundwerkstoffe [2020.01]                                               |
| A61K 6/836 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . Glas [2020.01]                                                                           |
| A61K 6/838 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . Phosphorverbindungen, z.B. Apatit [2020.01]                                              |
| A61K 6/84  | 2-Punkt Untergruppe | . . . . . enthaltend Metalle oder Legierungen [2020.01]                                            |
| A61K 6/842 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . Seltenerdmetalle [2020.01]                                                               |
| A61K 6/844 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . . Edelmetalle [2020.01]                                                                    |

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                         |
|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 6/847       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amalgame [2020.01]                                                                                                                      |
| A61K 6/849       | 2-Punkt Untergruppe | . . . enthaltend anorganische Zemente [2020.01]                                                                                               |
| A61K 6/851       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Portlandzemente [2020.01]                                                                                                               |
| A61K 6/853       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Silicate [2020.01]                                                                                                                      |
| A61K 6/856       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Puzzolane [2020.01]                                                                                                                     |
| A61K 6/858       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Calciumsulfate, z.B. Gips [2020.01]                                                                                                     |
| A61K 6/86        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aluminiumzemente [2020.01]                                                                                                              |
| A61K 6/862       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Calcium-Aluminiumsulfatzemente [2020.01]                                                                                                |
| A61K 6/864       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Phosphatzemente (Apatit A61K 6/838) [2020.01]                                                                                           |
| A61K 6/867       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ammoniumzemente [2020.01]                                                                                                               |
| A61K 6/869       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Zeolithe [2020.01]                                                                                                                      |
| A61K 6/871       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Quarz; SiO <sub>2</sub> [2020.01]                                                                                                       |
| A61K 6/873       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Carbonate [2020.01]                                                                                                                     |
| A61K 6/876       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Calciumoxide [2020.01]                                                                                                                  |
| A61K 6/878       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Zirkoniumoxid [2020.01]                                                                                                                 |
| A61K 6/88        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Chromoxid [2020.01]                                                                                                                     |
| A61K 6/882       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Carbide [2020.01]                                                                                                                       |
| A61K 6/884       | 2-Punkt Untergruppe | . . . enthaltend natürliche oder synthetische Harze [2020.01]                                                                                 |
| A61K 6/887       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Verbindungen erhalten durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind [2020.01]            |
| A61K 6/889       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polycarboxylatzemente; Glasionomerezemente [2020.01]                                                                                  |
| A61K 6/891       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Verbindungen anders erhalten als durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind [2020.01] |
| A61K 6/893       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyurethane [2020.01]                                                                                                                |
| A61K 6/896       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyorganosiliciumverbindungen [2020.01]                                                                                              |
| A61K 6/898       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polysaccharide [2020.01]                                                                                                                |
| A61K 6/90        | 1-Punkt Untergruppe | . Verbindungen für die dentale Abdrucknahme [2020.01]                                                                                         |
| <b>A61K 8/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Kosmetika oder ähnliche Zubereitungen zur Körperpflege [2006.01]</b>                                                                       |
| A61K 8/02        | 1-Punkt Untergruppe | . charakterisiert durch eine besondere physikalische Form [2006.01]                                                                           |
| A61K 8/03        | 2-Punkt Untergruppe | . . Flüssige Zusammensetzungen mit zwei oder mehr eindeutigen Phasen [2006.01]                                                                |
| A61K 8/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Dispersionen; Emulsionen [2006.01]                                                                                                        |
| A61K 8/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Emulsionen [2006.01]                                                                                                                    |
| A61K 8/11        | 2-Punkt Untergruppe | . . Einkapselte Zusammensetzungen [2006.01]                                                                                                   |

| Symbol     | Typ                 | Titel                                                                                                                                      |
|------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 8/14  | 2-Punkt Untergruppe | . . Liposome [2006.01]                                                                                                                     |
| A61K 8/18  | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch die Zusammensetzung [2006.01]                                                                                       |
| A61K 8/19  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit anorganischen Inhaltsstoffen [2006.01]                                                                                             |
| A61K 8/20  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Halogene; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                               |
| A61K 8/21  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Fluoride; Derivate davon [2006.01]                                                                                                 |
| A61K 8/22  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Peroxide; Sauerstoff; Ozon [2006.01]                                                                                                 |
| A61K 8/23  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Schwefel; Selen; Tellur; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                |
| A61K 8/24  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Phosphor; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                               |
| A61K 8/25  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Silicium; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                               |
| A61K 8/26  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aluminium; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                              |
| A61K 8/27  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Zink; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                                   |
| A61K 8/28  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Zirkonium; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                              |
| A61K 8/29  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Titan; Verbindungen davon [2006.01]                                                                                                  |
| A61K 8/30  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit organischen Verbindungen [2006.01]                                                                                                 |
| A61K 8/31  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Kohlenwasserstoffe [2006.01]                                                                                                         |
| A61K 8/33  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Sauerstoff [2006.01]                                                                                                             |
| A61K 8/34  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Alkohole [2006.01]                                                                                                                 |
| A61K 8/35  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ketone, z.B. Chinone, Benzophenone [2006.01]                                                                                       |
| A61K 8/36  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Carbonsäuren; Salze oder Anhydride davon [2006.01]                                                                                 |
| A61K 8/362 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Polycarbonsäuren [2006.01]                                                                                                       |
| A61K 8/365 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Hydroxycarbonsäuren; Ketocarbonsäuren [2006.01]                                                                                  |
| A61K 8/368 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an Kohlenstoffatome des aromatischen Rings gebundenen Carboxylgruppen [2006.01]                                       |
| A61K 8/37  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Carbonsäureester [2006.01]                                                                                                         |
| A61K 8/38  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Perverbindungen, z.B. Persäuren [2006.01]                                                                                          |
| A61K 8/39  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Derivate mit 2 bis 10 Oxyalkylengruppen [2006.01]                                                                                  |
| A61K 8/40  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Stickstoff (Chinone mit Stickstoff A61K 8/35) [2006.01]                                                                          |
| A61K 8/41  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Amine [2006.01]                                                                                                                    |
| A61K 8/42  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Amide [2006.01]                                                                                                                    |
| A61K 8/43  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Guanidine [2006.01]                                                                                                                |
| A61K 8/44  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aminocarbonsäuren oder Derivate davon, z.B. Aminocarbonsäuren mit Schwefel; Salze, Ester oder N-acylierte Derivate davon [2006.01] |
| A61K 8/45  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Derivate mit 2 bis 10 Oxyalkylengruppen [2006.01]                                                                                  |

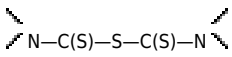
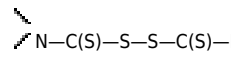
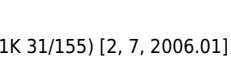
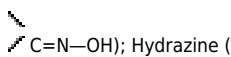
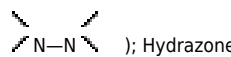
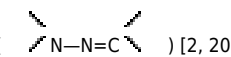
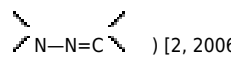
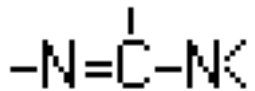
| Symbol     | Typ                 | Titel                                                                                                                              |
|------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 8/46  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Schwefel (A61K 8/44 hat Vorrang) [2006.01]                                                                               |
| A61K 8/49  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit heterocyclischen Verbindungen [2006.01]                                                                                  |
| A61K 8/55  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Phosphor [2006.01]                                                                                                       |
| A61K 8/58  | 3-Punkt Untergruppe | . . . andere Atome als Kohlenstoff, Wasserstoff, Halogen, Sauerstoff, Stickstoff, Schwefel oder Phosphor enthaltend [2006.01]      |
| A61K 8/60  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Zucker; deren Derivate [2006.01]                                                                                             |
| A61K 8/63  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Steroide; deren Derivate [2006.01]                                                                                           |
| A61K 8/64  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Proteine; Peptide; Derivate oder Abbauprodukte davon [2006.01]                                                               |
| A61K 8/65  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Kollagen; Gelatine; Keratin; Derivate oder Abbauprodukte davon [2006.01]                                                   |
| A61K 8/66  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Enzyme [2006.01]                                                                                                           |
| A61K 8/67  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vitamine [2006.01]                                                                                                           |
| A61K 8/68  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Sphingolipide, z.B. Ceramide, Cerebroside, Ganglioside [2006.01]                                                             |
| A61K 8/69  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Fluor [2006.01]                                                                                                          |
| A61K 8/70  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Perfluorgruppen, z.B. Perfluorether [2006.01]                                                                          |
| A61K 8/72  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit organischen makromolekularen Verbindungen [2006.01]                                                                        |
| A61K 8/73  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polysaccharide [2006.01]                                                                                                     |
| A61K 8/81  | 3-Punkt Untergruppe | . . . erhalten durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind [2006.01]              |
| A61K 8/84  | 3-Punkt Untergruppe | . . . anders erhalten als durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind [2006.01]   |
| A61K 8/85  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyester [2006.01]                                                                                                        |
| A61K 8/86  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyether [2006.01]                                                                                                        |
| A61K 8/87  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyurethane [2006.01]                                                                                                     |
| A61K 8/88  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyamide [2006.01]                                                                                                        |
| A61K 8/89  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polysiloxane [2006.01]                                                                                                     |
| A61K 8/891 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . gesättigt, z.B. Dimethicon, Phenyltrimethicon, C24-C28 Methicon oder Stearyldimethicon [2006.01]                         |
| A61K 8/892 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Hydroxylgruppen, z.B. Dimethiconol [2006.01]                                                                         |
| A61K 8/893 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Alkoxygruppen oder Aryloxygruppen, z.B. Behenoxydimethicon oder Stearoxydimethicon [2006.01]                         |
| A61K 8/894 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Polyoxyalkylengruppen, z.B. Cetyldimethiconcopolyol [2006.01]                                                        |
| A61K 8/895 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . an ungesättigte aliphatische Gruppen gebundenes Silicium enthaltend, z.B. Vinylmethicon [2006.01]                        |
| A61K 8/896 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . andere Atome als Silicium, Kohlenstoff, Sauerstoff und Wasserstoff enthaltend, z.B. Dimethiconcopolyolphosphat [2006.01] |
| A61K 8/897 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Halogen enthaltend, z.B. Fluorosilicone [2006.01]                                                                        |

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                              |
|------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 8/898       | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Stickstoff enthaltend, z.B. Amodimethicon, Trimethylsilylamodimethicon oder Dimethiconpropyl-PG-betain [2006.01]                         |
| A61K 8/899       | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Schwefel enthaltend, z.B. Natrium-PG-propolydimethiconthiosulfatcopolylol [2006.01]                                                      |
| A61K 8/90        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Blockmischpolymere (A61K 8/89 hat Vorrang) [2006.01]                                                                                         |
| A61K 8/91        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ppropfmischpolymere (A61K 8/89 hat Vorrang) [2006.01]                                                                                        |
| A61K 8/92        | 2-Punkt Untergruppe | . . Öle, Fette oder Wachse; Derivate davon, z.B. hydrogenierte Produkte [2006.01]                                                                  |
| A61K 8/96        | 2-Punkt Untergruppe | . . Materialien oder Derivate davon, von unbestimmter Beschaffenheit enthaltend [2006.01]                                                          |
| A61K 8/97        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus Algen, Pilzen, Flechten oder Pflanzen; aus deren Derivaten [2006.01, 2017.01]                                                            |
| A61K 8/9706      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Algen [2017.01]                                                                                                                            |
| A61K 8/9711      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Phaeophycota oder Phaeophyta (Braunalgen), z.B. Fucus [2017.01]                                                                          |
| A61K 8/9717      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Rhodophycota oder Rhodophyta (Rotalgen), z.B. Porphyra [2017.01]                                                                         |
| A61K 8/9722      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Chlorophycota oder Chlorophyta (Grünalgen), z.B. Chlorella [2017.01]                                                                     |
| A61K 8/9728      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Mycota oder Fungi (Pilze), z.B. Hefen [2017.01]                                                                                            |
| A61K 8/9733      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Lichenes (Flechten) [2017.01]                                                                                                              |
| A61K 8/9739      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Bryophyta (Moose) [2017.01]                                                                                                                |
| A61K 8/9741      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pteridophyta oder Filicophyta (Farnpflanzen) [2017.01]                                                                                     |
| A61K 8/9749      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Filicopsida oder Pteridopsida (Farngewächse, Farne) [2017.01]                                                                            |
| A61K 8/9755      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Kieferngewächse (Coniferophyta), z.B. Pinaceae [2017.01]                                                                                   |
| A61K 8/9761      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Cupressaceae (Zypressengewächse), z.B. Wacholder oder Zypresse [2017.01]                                                                 |
| A61K 8/9767      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Pinaceae (Piniengewächse), z.B. Pinie oder Zeder [2017.01]                                                                               |
| A61K 8/9771      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ginkgophyta, z.B. Ginkgoaceae (Ginkgogewächse) [2017.01]                                                                                   |
| A61K 8/9778      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gnetophyta, z.B. Ephedraceae (Meerträubelgewächse) [2017.01]                                                                               |
| A61K 8/9783      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Angiospermen (Magnoliophyta) [2017.01]                                                                                                     |
| A61K 8/9789      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Magnoliopsida, Dicotyledoneae (Dikotyle, Zweikeimblättrige) [2017.01]                                                                    |
| A61K 8/9794      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Liliopsida, Monocotyledoneae (Monokotyle, Einkeimblättrige) [2017.01]                                                                    |
| A61K 8/98        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von tierischer Herkunft [2006.01]                                                                                                            |
| A61K 8/99        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus nicht Algen oder Pilze umfassende Mikroorganismen [2006.01, 2017.01]                                                                     |
| <b>A61K 9/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, charakterisiert durch besondere physikalische Form [1, 2006.01]</b>                                                 |
| A61K 9/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Zäpfchen; Stäbchen; Grundstoffe dafür (Geräte zu deren Herstellung A61J 3/08; Vorrichtungen zum Einführen in den Körper A61M 31/00) [1, 2006.01] |
| A61K 9/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Salben; Grundstoffe dafür (Geräte zu deren Herstellung A61J 3/04) [1, 2006.01]                                                                   |
| A61K 9/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Lösungen [2, 3, 2006.01]                                                                                                                         |
| A61K 9/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Dispersionen; Emulsionen [2, 3, 2006.01]                                                                                                         |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 9/107  | 2-Punkt Untergruppe | . . Emulsionen [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 9/113  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Mehrfach-Emulsionen, z.B. Öl-in-Wasser-in-Öl [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 9/12   | 2-Punkt Untergruppe | . . Aerosole; Schäume [2, 3, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 9/127  | 2-Punkt Untergruppe | . . Synthetische Doppelschichtvehikel, z.B. Liposome oder Liposome mit Cholesterin als die einzige nicht-phosphatidyl oberflächenaktive Substanz [5, 2006.01, 2025.01]                                                                                                                                                                                             |
| A61K 9/1271 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Spezielle Liposome, z.B. PEGylierte Liposome oder Liposome, die mit Polymeren überzogen oder gepfropft sind (Liposome als Konjugate A61K 47/69) [2025.01]                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 9/1272 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . umfassend grenzflächenaktive Substanzen ohne Phosphatidylgruppe als Doppelschichtbildner, z.B. kationische Lipide oder Liposome ohne Phosphatidylgruppe, die mit Polymeren überzogen oder gepfropft sind (Lipide als Modifikatoren A61K 47/54) [2025.01]                                                                                                   |
| A61K 9/1273 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polymersome; Liposome mit polymerisierbaren oder polymerisierten doppelschichtbildenden Substanzen [2025.01]                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 9/1274 | 3-Punkt Untergruppe | . . . nicht-bläschenförmige Doppelschichtstrukturen, z.B. Flüssigkristalle, Tubuli, kubische Phasen oder röhrenförmige Strukturen (Cochleate); Schwammphasen [2025.01]                                                                                                                                                                                             |
| A61K 9/1275 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lipoproteine oder proteinfreie Spezies davon, z.B. Chylomikronen; Künstliche Lipoproteine mit hoher Dichte (High-density Lipoproteins [HDL]), künstliche Lipoproteine mit geringer Dichte (Low-density Lipoproteins [LDL]) oder künstliche Lipoproteine mit sehr geringer Dichte (Very-low-density Lipoproteins [VLDL]); Vorläufersubstanzen davon [2025.01] |
| A61K 9/1276 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Milchfettkügelchen (Milchglobulen); Bestandteile davon [2025.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 9/1277 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Herstellungsverfahren; Proliposome [2025.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 9/1278 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Nachbeladung, z.B. durch Ionen- oder pH-Gradient [2025.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 9/14   | 1-Punkt Untergruppe | . Teilchenförmige Mittel, z.B. Pulver (Mikrokapseln A61K 9/50) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 9/16   | 2-Punkt Untergruppe | . . Agglomerate; Granulate; Mikroperlen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 9/18   | 2-Punkt Untergruppe | . . Adsorbate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 9/19   | 2-Punkt Untergruppe | . . gefriergetrocknet [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 9/20   | 1-Punkt Untergruppe | . Pillen, Pastillen oder Tabletten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 9/22   | 2-Punkt Untergruppe | . . mit verzögerter oder unterschiedlicher Wirkstoffabgabe [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 9/24   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Manteldosierungsformen oder Mehrschichtdosierungsformen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 9/26   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Diskrete Teilchen in einer Trägermatrix [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 9/28   | 2-Punkt Untergruppe | . . Dragees; überzogene Pillen oder Tabletten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 9/30   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Organische Überzüge [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 9/32   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit festen synthetischen Polymeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 9/34   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit natürlichen Gummis oder Harzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 9/36   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Kohlenhydraten oder Derivaten davon (A61K 9/34 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 9/38   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Proteinen oder Derivaten davon [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 9/40   | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Gelatine [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                             |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 9/42         | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Wachsen, höheren Fettsäuren, höheren Fettalkoholen oder Derivaten davon, z.B. Schokolade [2, 2006.01] |
| A61K 9/44         | 2-Punkt Untergruppe | . . bedruckte, erhaben gearbeitete, geriefelte oder durchbrochene [2, 2006.01]                                    |
| A61K 9/46         | 2-Punkt Untergruppe | . . Gase entwickelnde [2, 2006.01]                                                                                |
| A61K 9/48         | 1-Punkt Untergruppe | . Zubereitungen in Kapseln, z.B. aus Gelatine, aus Schokolade [2, 2006.01]                                        |
| A61K 9/50         | 2-Punkt Untergruppe | . . Mikrokapseln (A61K 9/52 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                             |
| A61K 9/51         | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nanokapseln [5, 2006.01]                                                                                    |
| A61K 9/52         | 2-Punkt Untergruppe | . . mit verzögerter oder unterschiedlicher Wirkstoffabgabe [2, 2006.01]                                           |
| A61K 9/54         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit diskreten Teilchen mit Überzügen verschiedener Dicke oder verschiedenen Materials [2, 2006.01]          |
| A61K 9/56         | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Organische Überzüge [2, 2006.01]                                                                          |
| A61K 9/58         | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit festen synthetischen Polymeren [2, 2006.01]                                                         |
| A61K 9/60         | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit natürlichen Gummis oder Harzen [2, 2006.01]                                                         |
| A61K 9/62         | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Kohlenhydraten oder Derivaten davon (A61K 9/60 hat Vorrang) [2, 2006.01]                            |
| A61K 9/64         | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Proteinen oder Derivaten davon [2, 2006.01]                                                         |
| A61K 9/66         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Emulsionen, Dispersionen oder Lösungen [2, 2006.01]                                                     |
| A61K 9/68         | 1-Punkt Untergruppe | . Kaugummiart [2, 2006.01]                                                                                        |
| A61K 9/70         | 1-Punkt Untergruppe | . Gewebegrundlagen, Blattgrundlagen oder Fadengrundlagen [2, 2006.01]                                             |
| A61K 9/72         | 1-Punkt Untergruppe | . zum Rauchen oder Inhalieren [2, 2006.01]                                                                        |
| <b>A61K 31/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die organische Wirkstoffe enthalten [2, 2006.01]</b>                               |
| A61K 31/01        | 1-Punkt Untergruppe | . Kohlenwasserstoffe [2, 2006.01]                                                                                 |
| A61K 31/015       | 2-Punkt Untergruppe | . . carbocyclische [2, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 31/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Halogenierte Kohlenwasserstoffe [2, 2006.01]                                                                    |
| A61K 31/025       | 2-Punkt Untergruppe | . . carbocyclische [2, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 31/03        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aromatische [2, 2006.01]                                                                                    |
| A61K 31/035       | 2-Punkt Untergruppe | . . aliphatisch ungesättigte [2, 2006.01]                                                                         |
| A61K 31/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Nitroverbindungen [2, 2006.01]                                                                                  |
| A61K 31/045       | 1-Punkt Untergruppe | . Hydroxyverbindungen, z.B. Alkohole; Salze davon z.B. Alkoholate (Hydroperoxide A61K 31/327) [2, 7, 2006.01]     |
| A61K 31/047       | 2-Punkt Untergruppe | . . zwei oder mehr Hydroxylgruppen enthaltend, z.B. Sorbitol [7, 2006.01]                                         |
| A61K 31/05        | 2-Punkt Untergruppe | . . Phenole [2, 2006.01]                                                                                          |
| A61K 31/055       | 3-Punkt Untergruppe | . . . am aromatischen Ring durch Halogen substituierte [2, 2006.01]                                               |
| A61K 31/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . am aromatischen Ring durch Nitrogruppen substituierte [2, 2006.01]                                          |
| A61K 31/065       | 2-Punkt Untergruppe | . . Diphenyl-substituierte acyclische Alkohole [2, 2006.01]                                                       |



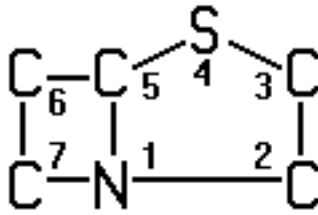
| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/07  | 2-Punkt Untergruppe | . . Retinolverbindungen, z.B. Vitamin A (Retinsäuren A61K 31/203) [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/075 | 1-Punkt Untergruppe | . Ether oder Acetale [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/08  | 2-Punkt Untergruppe | . . acyclische, z.B. Paraformaldehyd [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/085 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einer Etherbrücke zu aromatischen Ringkohlenstoffatomen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/09  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit zwei oder mehreren solcher Bindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/095 | 1-Punkt Untergruppe | . Schwefel-, Selen- oder Tellurverbindungen, z.B. Thiole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 31/10  | 2-Punkt Untergruppe | . . Sulfide; Sulfoxide; Sulfone [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/105 | 2-Punkt Untergruppe | . . Persulfide (Thiuramdisulfide A61K 31/145; Thiosulfonsäuren A61K 31/185) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/11  | 1-Punkt Untergruppe | . Aldehyde [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 31/115 | 2-Punkt Untergruppe | . . Formaldehyd [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/12  | 1-Punkt Untergruppe | . Ketone [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 31/121 | 2-Punkt Untergruppe | . . acyclische [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/122 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit direkt am Ring gebundenem Sauerstoffatom, z.B. Chinone, Vitamin K <sub>1</sub> Anthralin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/125 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Kampfer; kernsubstituierte Derivate davon [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/13  | 1-Punkt Untergruppe | . Amine, z.B. Amantadin (A61K 31/04 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/131 | 2-Punkt Untergruppe | . . acyclische [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/132 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit zwei oder mehr Aminogruppen, z.B. Spermidin, Putrescin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/133 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Hydroxylgruppen, z.B. Sphingosin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 31/135 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit aromatischen Ringen, z.B. Methadon [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/136 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einer direkt am aromatischen Ring gebundenen Aminogruppe, z.B. Phenylamin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/137 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Arylalkylamine, z.B. Amphetamin, Epinephrin, Salbutamol, Ephedrin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/138 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aryloxyalkylamine, z.B. Propranolol, Tamoxifen, Phenoxybenzamin (Atenolol A61K 31/165; Pindolol A61K 31/404; Timolol A61K 31/5377) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 31/14  | 2-Punkt Untergruppe | . . Quartäre Ammoniumverbindungen, z.B. Edrophonium, Cholin (Betaine A61K 31/205) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/145 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Schwefelatomen, z.B. Thiurame (  N—C(S)—S—C(S)—N  oder  ); Sulfinylamine (—N=SO); Sulfonylamine (—N=SO <sub>2</sub> ) (Isoharnstoffe A61K 31/155) [2, 7, 2006.01]                                                                             |
| A61K 31/15  | 2-Punkt Untergruppe | . . Oxime (  C=N—OH); Hydrazine (  N—N  ); Hydrazone (  N=N=C  ) [2, 2006.01] |
| A61K 31/155 | 2-Punkt Untergruppe | . . Amidine  z.B. Guanidin (H <sub>2</sub> N—C(=NH)—NH <sub>2</sub> ), Isoharnstoff (HN=C(OH)NH <sub>2</sub> ), Isothioharnstoff (HN=C(SH)—NH <sub>2</sub> ) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/16  | 1-Punkt Untergruppe | . Amide, z.B. Hydroxamsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A61K 31/164 | 2-Punkt Untergruppe | . . von einer Carbonsäure mit einem Aminoalkohol, z.B. Ceramide [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/165 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit aromatischen Ringen, z.B. Colchizin, Atenolol, Progabid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/166 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einem direkt an den aromatischen Ring gebundenen Kohlenstoffatom einer Carbonsäureamidgruppe, z.B. Procainamid, Procarbazin, Metoclopramid, Labetalol [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/167 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einem direkt an den aromatischen Ring gebundenen Stickstoffatom einer Carbonsäureamidgruppe, z.B. Lidocain, Paracetamol [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/17  | 2-Punkt Untergruppe | . . die Gruppe $\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ \text{N}-\text{C}(\text{O})-\text{N} \end{array}$ oder $\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ \text{N}-\text{C}(\text{S})-\text{N} \end{array}$ enthaltend, z.B. Harnstoff, Thioharnstoff, Carmustin (Isoharnstoffe, Isothioharnstoffe A61K 31/155; Sulfonylharnstoffe A61K 31/64) [2, 7, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 31/175 | 3-Punkt Untergruppe | . . . die Gruppe $\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ \text{N}-\text{C}(\text{O})-\text{N}-\text{N} \end{array}$ , $\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ \text{N}-\text{C}(\text{O})-\text{N}=\text{N} \end{array}$ oder $\begin{array}{c} \diagup \quad \diagdown \\ \text{N}-\text{C}(\text{O})-\text{N}-\text{N}=\end{array}$ enthaltend, z.B. Carbonylhydrazide, Carbazone, Semicarbazide, Semicarbazone; Thioanalogue davon [2, 7, 2006.01] |
| A61K 31/18  | 2-Punkt Untergruppe | . . Sulfonamide (Verbindungen, die eine p-N-Benzolsulfonyl-N-Gruppe enthalten A61K 31/63) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/185 | 1-Punkt Untergruppe | . Säuren; Anhydride, Säurehalogenide oder Salze davon, z.B. Säuren des Schwefels, Imid-, Hydrazon- oder Hydrozimsäuren (Hydroxamsäuren A61K 31/16; Peroxosäuren A61K 31/327) [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/19  | 2-Punkt Untergruppe | . . Carbonsäuren, z.B. 2-Propylvaleriansäure (Salicylsäure A61K 31/60) [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/191 | 3-Punkt Untergruppe | . . . acyclische Säuren mit zwei oder mehr Hydroxylgruppen, z.B. Gluconsäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/192 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit aromatischen Gruppen, z.B. Sulindac, 2-Arylpropionsäuren, Ethacrynsäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/194 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit zwei oder mehr Carboxylgruppen, z.B. Bernsteinsäure, Maleinsäure oder Phthalsäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/195 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einer Aminogruppe [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 31/196 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei die Aminogruppe direkt an einen Ring gebunden ist, z.B. Anthranilsäure, Mefenamsäure, Diclofenac, Chlorambucil [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/197 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei die Amino- und die Carboxylgruppen an die gleiche acyclische Carbonkette gebunden sind, z.B. gamma-Aminobuttersäure [GABA], β-Alanin, epsilon-Aminocapronsäure oder Pantothersäure (Carnitin A61K 31/205) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/198 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . α-Aminosäuren, z.B. Alanin oder Ethylendiamintetraessigsäure [EDTA] (Betaine A61K 31/205; Prolin A61K 31/401; Tryptophan A61K 31/405; Histidin A61K 31/4172; nicht zu einzelnen Aminosäuren abgebaute Peptide A61K 38/00) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/20  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einer an eine acyclische Kette von sieben oder mehr Kohlenstoffatomen gebundenen Carboxylgruppe, z.B. Stearinsäure, Palmitinsäure oder Arachinsäure [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/201 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit einer oder zwei Doppelbindungen, z.B. Öl- oder Linolsäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 31/202 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit drei oder mehr Doppelbindungen, z.B. Linolensäure (Eikosanoide, z.B. Leukotriene A61K 31/557) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/203 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Retinsäuren [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/205 | 2-Punkt Untergruppe | . . Amin-Additionssalze von organischen Säuren; innere quartäre Ammoniumsalze, z.B. Betain, Carnitin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 31/21  | 1-Punkt Untergruppe | . Ester, z.B. Nitroglycerin, Selenocyanate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/215 | 2-Punkt Untergruppe | . . von Carbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/216 | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Säuren, die aromatische Ringe enthalten, z.B. Benactizyn, Clofibrat [7, 2006.01]                                           |
| A61K 31/22  | 3-Punkt Untergruppe | . . . von acyclischen Säuren, z.B. Pravastatin [2, 2006.01]                                                                          |
| A61K 31/221 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Verbindungen, die eine Aminogruppe enthalten, z.B. Acetylcholin, Acetylcarnitin [7, 2006.01]                             |
| A61K 31/222 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Verbindungen, die aromatische Gruppen enthalten, z.B. Dipivefrin, Ibopamin [7, 2006.01]                                  |
| A61K 31/223 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von $\alpha$ -Aminosäuren [7, 2006.01]                                                                                       |
| A61K 31/225 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                |
| A61K 31/23  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Säuren, die eine an eine Kette von sieben oder mehr Kohlenstoffatomen gebundene Carboxylgruppe enthalten [2, 2006.01]    |
| A61K 31/231 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einer oder zwei Doppelbindungen [7, 2006.01]                                                                           |
| A61K 31/232 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit drei oder mehr Doppelbindungen, z.B. Etreinat [7, 2006.01]                                                             |
| A61K 31/235 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einer an einen aromatischen Ring gebundenen Carboxylgruppe [2, 2006.01]                                                    |
| A61K 31/24  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit einer Aminogruppe oder Nitrogruppe [2, 2006.01]                                                                          |
| A61K 31/245 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Aminobenzoessäureverbindungen, z.B. Procain, Novocain (Salicylsäureester enthaltende Arzneimittel A61K 31/60) [2, 2006.01] |
| A61K 31/25  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit polyoxyalkylierten Alkoholen, z.B. Ester von Polyethylenglykol [2, 2006.01]                                                |
| A61K 31/255 | 2-Punkt Untergruppe | . . von Sauerstoffsäuren des Schwefels oder Thioanalogen davon [2, 2006.01]                                                          |
| A61K 31/26  | 2-Punkt Untergruppe | . . Cyanatester oder Isocyanatester; Thiocyanatester oder Isothiocyanatester [2, 7, 2006.01]                                         |
| A61K 31/265 | 2-Punkt Untergruppe | . . der Kohlensäuren, Thiokohlensäuren oder Thiocarbonsäuren, z.B. Thioessigsäure, Xanthogensäure, Trithiokohlensäure [2, 2006.01]   |
| A61K 31/27  | 2-Punkt Untergruppe | . . von Carbaminsäuren oder Thiocarbaminsäuren, z.B. Meprobamat, Carbachol, Neostigmin [2, 2006.01]                                  |
| A61K 31/275 | 1-Punkt Untergruppe | . Nitrile; Isonitrile [2, 2006.01]                                                                                                   |
| A61K 31/277 | 2-Punkt Untergruppe | . . einen Ring enthaltend, z.B. Verapamil [7, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/28  | 1-Punkt Untergruppe | . Schwermetalle enthaltende Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                |
| A61K 31/282 | 2-Punkt Untergruppe | . . Platinverbindungen [7, 2006.01]                                                                                                  |
| A61K 31/285 | 2-Punkt Untergruppe | . . Arsenverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                   |
| A61K 31/29  | 2-Punkt Untergruppe | . . Antimon- oder Bismutverbindungen [2, 2006.01]                                                                                    |
| A61K 31/295 | 2-Punkt Untergruppe | . . Verbindungen von Metallen der Eisengruppe [2, 2006.01]                                                                           |
| A61K 31/30  | 2-Punkt Untergruppe | . . Kupferverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                  |
| A61K 31/305 | 2-Punkt Untergruppe | . . Quecksilberverbindungen [2, 2006.01]                                                                                             |
| A61K 31/31  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Stickstoff [2, 2006.01]                                                                                                    |
| A61K 31/315 | 2-Punkt Untergruppe | . . Zinkverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                    |
| A61K 31/32  | 2-Punkt Untergruppe | . . Zinnverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                    |
| A61K 31/325 | 1-Punkt Untergruppe | . Carbaminsäuren; Thiocarbaminsäuren; Anhydride oder Salze davon (Thiurame A61K 31/145) [2, 2006.01]                                 |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                               |
|-------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/327 | 1-Punkt Untergruppe | . Peroxyverbindungen, z.B. Hydroperoxide, Peroxide, Peroxysäuren [7, 2006.01]                                                                       |
| A61K 31/33  | 1-Punkt Untergruppe | . Heterocyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                         |
| A61K 31/335 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Sauerstoff als einzigem Ring-Heteroatom, z.B. Fungichromin [2, 2006.01]                                                                     |
| A61K 31/336 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit dreigliedrigen Ringen, z.B. Oxiran, Fumagillin [7, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/337 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit viergliedrigen Ringen, z.B. Taxol [7, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 31/34  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit fünfgliedrigen Ringen mit einem Sauerstoffatom als einzigem Ring-Heteroatom, z.B. Isosorbid [2, 2006.01]                                  |
| A61K 31/341 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . nicht mit einem anderen Ring kondensiert, z.B. Ranitidin, Furosemid, Bufetolol, Muscarin [7, 2006.01]                                       |
| A61K 31/343 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . kondensiert mit einem carbocyclischen Ring, z.B. Coumaran, Bufuralol, Befunolol, Clobenfurol, Amiodaron [7, 2006.01]                        |
| A61K 31/345 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Nitrofurane (Nitrofurantoin A61K 31/4178) [2, 7, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 31/35  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit sechsgliedrigen Ringen mit einem Sauerstoffatom als einzigem Ring-Heteroatom [2, 2006.01]                                                 |
| A61K 31/351 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . nicht mit einem anderen Ring kondensiert [7, 2006.01]                                                                                       |
| A61K 31/352 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . kondensiert mit carbocyclischen Ringen, z.B. Cannabinole, Methantheline [7, 2006.01]                                                        |
| A61K 31/353 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . 3,4-Dihydrobenzopyrane, z.B. Chroman, Catechin [7, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/355 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Tocopherole, z.B. Vitamin E [2, 2006.01]                                                                                                  |
| A61K 31/357 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit zwei oder mehr Sauerstoffatomen im gleichen Ring, z.B. Kronenether, Guanadrel [7, 2006.01]                                                |
| A61K 31/36  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Methylenedioxyphenylgruppen enthaltende Verbindungen, z.B. Sesamin [2, 2006.01]                                                             |
| A61K 31/365 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lactone [2, 2006.01]                                                                                                                          |
| A61K 31/366 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit sechsgliedrigen Ringen, z.B. delat-Lactone [7, 2006.01]                                                                                 |
| A61K 31/37  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Cumarine, z.B. Psoralen [2, 2006.01]                                                                                                      |
| A61K 31/375 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ascorbinsäure, d.h. Vitamin C; Salze davon [2, 2006.01]                                                                                     |
| A61K 31/38  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Schwefel als Ring-Heteroatom [2, 2006.01]                                                                                                   |
| A61K 31/381 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit fünfgliedrigen Ringen [7, 2006.01]                                                                                                        |
| A61K 31/382 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit sechsgliedrigen Ringen, z.B. Thioxanthene (Thiothixene A61K 31/496) [7, 2006.01]                                                          |
| A61K 31/385 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit zwei oder mehr Schwefelatomen im gleichen Ring [2, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/39  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Sauerstoffatom im gleichen Ring [2, 2006.01]                                                                                              |
| A61K 31/395 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Stickstoff als Ring-Heteroatom, z.B. Guanethidine oder Rifamycine [2, 7, 2006.01]                                                           |
| A61K 31/396 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit dreigliedrigen Ringen, z.B. Aziridin [7, 2006.01]                                                                                         |
| A61K 31/397 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit viergliedrigen Ringen, z.B. Azetidin [7, 2006.01]                                                                                         |
| A61K 31/40  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit fünfgliedrigen Ringen mit einem Stickstoffatom als einzigem Ring-Heteroatom, z.B. Sulpirid, Succinimid, Tolmetin, Buflomedil [2, 2006.01] |
| A61K 31/401 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Prolin; Derivate davon, z.B. Captopril [7, 2006.01]                                                                                         |

| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                       |
|--------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/4015 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen Oxogruppen, z.B. Piracetam, Ethosuximid [7, 2006.01]                             |
| A61K 31/402  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . 1-Aryl-substituiert, z.B. Piretanid [7, 2006.01]                                                                                    |
| A61K 31/4025 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend, z.B. Cromakalim [7, 2006.01]                                        |
| A61K 31/403  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . kondensiert mit carbocyclischen Ringen, z.B. Carbazol [7, 2006.01]                                                                  |
| A61K 31/4035 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Isoindole, z.B. Phthalimid [7, 2006.01]                                                                                           |
| A61K 31/404  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Indole, z.B. Pindolol [7, 2006.01]                                                                                                |
| A61K 31/4045 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Indol-Alkylamine; Amide davon, z.B. Serotonin, Melatonin [7, 2006.01]                                                             |
| A61K 31/405  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Indol-Alkylcarbonsäuren; Derivate davon, z.B. Tryptophan, Indomethacin [2, 2006.01]                                               |
| A61K 31/407  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen, z.B. Ketorolac, Physostigmin [7, 2006.01]                                            |
| A61K 31/409  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . vier solche Ringe enthaltend, z.B. Porphinderivate, Bilirubin, Biliverdin (Hämin, Hämatin A61K 31/555) [7, 2006.01]                 |
| A61K 31/41   | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit fünfgliedrigen Ringen mit zwei oder mehr Ring-Heteroatomen, von denen mindestens eines Stickstoff ist, z.B. Tetrazol [2, 2006.01] |
| A61K 31/415  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . 1,2-Diazole [2, 7, 2006.01]                                                                                                         |
| A61K 31/4152 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen Oxogruppen, z.B. Antipyrin, Phenylbutazon, Sulfinpyrazon [7, 2006.01]          |
| A61K 31/4155 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend [7, 2006.01]                                                       |
| A61K 31/416  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit carbocyclischen Ringsystemen, z.B. Indazol [7, 2006.01]                                                           |
| A61K 31/4162 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                        |
| A61K 31/4164 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . 1,3-Diazole [7, 2006.01]                                                                                                            |
| A61K 31/4166 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen Oxogruppen, z.B. Phenytoin [7, 2006.01]                                        |
| A61K 31/4168 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit in 2-Stellung gebundenem Stickstoffatom, z.B. Clonidin [7, 2006.01]                                                           |
| A61K 31/417  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Imidazol-Alkylamine, z.B. Histamin, Phentolamin [7, 2006.01]                                                                      |
| A61K 31/4172 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Imidazol-Alkylcarbonsäuren, z.B. Histidin [7, 2006.01]                                                                            |
| A61K 31/4174 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Arylalkylimidazole, z.B. Oxymetazolin, Naphazolin, Miconazol [7, 2006.01]                                                         |
| A61K 31/4178 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend, z.B. Pilocarpin, Nitrofurantoin [7, 2006.01]                      |
| A61K 31/4184 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit carbocyclischen Ringen, z.B. Benzimidazole [7, 2006.01]                                                           |
| A61K 31/4188 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen, z.B. Biotin, Sorbinil [7, 2006.01]                                                 |
| A61K 31/4192 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . 1,2,3-Triazole [7, 2006.01]                                                                                                         |
| A61K 31/4196 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . 1,2,4-Triazole [7, 2006.01]                                                                                                         |
| A61K 31/42   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Oxazole [2, 7, 2006.01]                                                                                                             |
| A61K 31/421  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . 1,3 Oxazole, z.B. Pemolin, Trimethadion [7, 2006.01]                                                                              |

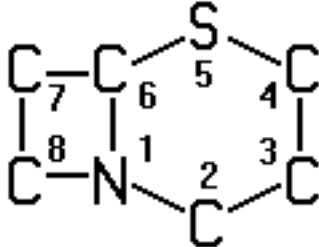
| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/422  | 5-Punkt Untergruppe | ... nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/423  | 5-Punkt Untergruppe | ... kondensiert mit carbocyclischen Ringen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 31/424  | 5-Punkt Untergruppe | ... kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen, z.B. Clavulansäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/4245 | 4-Punkt Untergruppe | ... Oxadiazole [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/425  | 4-Punkt Untergruppe | ... Thiazole [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/426  | 5-Punkt Untergruppe | ... 1,3-Thiazole [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/427  | 5-Punkt Untergruppe | ... nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/428  | 5-Punkt Untergruppe | ... kondensiert mit carbocyclischen Ringen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 31/429  | 5-Punkt Untergruppe | ... kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/43   | 6-Punkt Untergruppe | <p>... Verbindungen, die 4-Thia-1-azabicyclo [3.2.0]heptan-Ringsysteme enthalten, d.h. Verbindungen mit</p> <div style="text-align: center;">  <p>einem Ringsystem der Formel<br/>Penemverbindungen [2, 6, 2006.01]</p> </div> <p style="text-align: right;">z.B. Penicilline,</p> |
| A61K 31/431  | 7-Punkt Untergruppe | ... mit weiteren heterocyclischen Ringsystemen, z.B. Ticarcillin, Azlocillin, Oxacillin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 31/433  | 4-Punkt Untergruppe | ... Thiadiazole [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/435  | 3-Punkt Untergruppe | ... mit sechsgliedrigen Ringen mit einem Stickstoffatom als einzigem Ring-Heteroatom [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/4353 | 4-Punkt Untergruppe | ... ortho- oder peri-kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/4355 | 5-Punkt Untergruppe | ... wobei das heterocyclische Ringsystem einen fünfgliedrigen Ring mit Sauerstoff als Ring-Heteroatom enthält [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                           |
| A61K 31/436  | 5-Punkt Untergruppe | ... wobei das heterocyclische Ringsystem einen sechsgliedrigen Ring mit Sauerstoff als Ring-Heteroatom enthält, z.B. Rapamycin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/4365 | 5-Punkt Untergruppe | ... mit Schwefel als Ring-Heteroatom des heterocyclischen Ringsystems, z.B. Ticlopidin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/437  | 5-Punkt Untergruppe | ... wobei das heterocyclische Ringsystem einen fünfgliedrigen Ring mit Stickstoff als Ring-Heteroatom enthält, z.B. Indolizin, Beta-Carbolin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/4375 | 5-Punkt Untergruppe | ... wobei das heterocyclische Ringsystem einen sechsgliedrigen Ring mit Stickstoff als Ring-Heteroatom enthält, z.B. Chinolizin, Naphthyridin, Berberin, Vincamin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/438  | 4-Punkt Untergruppe | ... wobei der Ring mit carbocyclischen oder heterocyclischen Ringsystemen spiro-kondensiert ist [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/439  | 4-Punkt Untergruppe | ... wobei der Ring einen Teil eines verbrückten Ringsystems bildet, z.B. Chinuclidin (8-Azabicyclo[3,2,1]-octane A61K 31/46) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/44   | 4-Punkt Untergruppe | ... Nicht kondensierte Pyridine; Hydrierte Derivate davon [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/4402 | 5-Punkt Untergruppe | ... nur in 2-Stellung substituiert, z.B. Pheniramin, Bisacodyl [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/4406 | 5-Punkt Untergruppe | ... nur in 3-Stellung substituiert, z.B. Zimeldin (Nicotinsäure A61K 31/455) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/4409 | 5-Punkt Untergruppe | ... nur in 4-Stellung substituiert, z.B. Isoniazid, Iproniazid [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

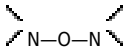
| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                 |
|--------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/4412 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen Oxogruppen [7, 2006.01]                                                                                  |
| A61K 31/4415 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Pyridoxin, d.h. Vitamin B <sub>6</sub> (Pyridoxalphosphate A61K 31/675) [7, 2006.01]                                                                        |
| A61K 31/4418 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen carbocyclischen Ring, z.B. Cyproheptadin [7, 2006.01]                                              |
| A61K 31/4422 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . 1,4-Dihydropyridine, z.B. Nifedipin, Nicardipin [7, 2006.01]                                                                                                |
| A61K 31/4425 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Pyridiniumderivate, z.B. Pralidoxim, Pyridostigmin [7, 2006.01]                                                                                             |
| A61K 31/4427 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit weiteren heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                                                     |
| A61K 31/443  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem fünfgliedrigen Ring mit Sauerstoff als Ring-Heteroatom [7, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/4433 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem sechsgliedrigen Ring mit Sauerstoff als Ring-Heteroatom [7, 2006.01]                                                                              |
| A61K 31/4436 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem heterocyclischen Ring mit Schwefel als Ring-Heteroatom [7, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/4439 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem fünfgliedrigen Ring mit Stickstoff als Ring-Heteroatom, z.B. Omeprazol (Nicotin A61K 31/465) [7, 2006.01]                                         |
| A61K 31/444  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem sechsgliedrigen Ring mit Stickstoff als Ring-Heteroatom, z.B. Amrinon [7, 2006.01]                                                                |
| A61K 31/445  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Nicht kondensierte Piperidine, z.B. Piperocain [2, 7, 2006.01]                                                                                              |
| A61K 31/4453 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . nur in 1-Stellung substituiert, z.B. Propipocain, Dipiperodon [7, 2006.01]                                                                                  |
| A61K 31/4458 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . nur in 2-Stellung substituiert, z.B. Methylphenidat [7, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 31/4462 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . nur in 3-Stellung substituiert [7, 2006.01]                                                                                                                 |
| A61K 31/4465 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . nur in 4-Stellung substituiert [7, 2006.01]                                                                                                                 |
| A61K 31/4468 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem direkt in 4-Stellung gebundenem Stickstoffatom, z.B. Cleboprid, Fentanyl [7, 2006.01]                                                             |
| A61K 31/45   | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen Oxogruppen, z.B. Cycloheximid [2, 7, 2006.01]                                                            |
| A61K 31/451  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem direkt an den heterocyclischen Ring gebundenem carbocyclischen Ring, z.B. Glutethimid, Meperidin, Loperamid, Phencyclidin, Piminodin [7, 2006.01] |
| A61K 31/4515 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einer Butyrophenongruppe in 1-Stellung, z.B. Haloperidol (Pipamperon A61K 31/4545) [7, 2006.01]                                                         |
| A61K 31/452  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Piperidiniumderivate (Pancuronium A61K 31/58) [7, 2006.01]                                                                                                  |
| A61K 31/4523 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit weiteren heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                                                     |
| A61K 31/4525 | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem fünfgliedrigen Ring mit Sauerstoff als Ring-Heteroatom [7, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/453  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem sechsgliedrigen Ring mit Sauerstoff als Ring-Heteroatom [7, 2006.01]                                                                              |
| A61K 31/4535 | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem heterocyclischen Ring mit Schwefel als Ring-Heteroatom, z.B. Pizotifen [7, 2006.01]                                                               |
| A61K 31/454  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem fünfgliedrigen Ring mit Stickstoff als Ring-Heteroatom, z.B. Pimozid, Domperidon [7, 2006.01]                                                     |
| A61K 31/4545 | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem sechsgliedrigen Ring mit Stickstoff als Ring-Heteroatom, z.B. Pipamperon, Anabasin [7, 2006.01]                                                   |
| A61K 31/455  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Nicotinsäure, d.h. Niacin; Derivate davon, z.B. Ester, Amide [2, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 31/46   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . 8-Aza-bicyclo [3,2,1]octan; Derivate davon, z.B. Atropin, Cocain [2, 2006.01]                                                                                 |

| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                         |
|--------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/465  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Nicotin; Derivate davon [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| A61K 31/47   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Chinoline; Isochinoline [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| A61K 31/4704 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . 2-Chinolinone, z.B. Carbostyryl [7, 2006.01]                                                                                                                                        |
| A61K 31/4706 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . 4-Aminochinoline; 8-Aminochinoline, z.B. Chloroquin, Primaquin [7, 2006.01]                                                                                                         |
| A61K 31/4709 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Nicht kondensierte Chinoline, die weitere heterocyclische Ringe enthalten [7, 2006.01]                                                                                              |
| A61K 31/472  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Nicht kondensierte Isochinoline, z.B. Papaverin [7, 2006.01]                                                                                                                        |
| A61K 31/4725 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit weiteren heterocyclischen Ringen [7, 2006.01]                                                                                                                                   |
| A61K 31/473  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit carbocyclischen Ringsystemen, z.B. Acridine, Phenanthridine [7, 2006.01]                                                                           |
| A61K 31/4738 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                                                         |
| A61K 31/4741 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit Ringsystemen, die Sauerstoff als Ring-Heteroatom enthalten, z.B. Tubocuranderivate, Noscapin, Bicucullin [7, 2006.01]                                               |
| A61K 31/4743 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit Ringsystemen, die Schwefel als Ring-Heteroatom enthalten [7, 2006.01]                                                                                               |
| A61K 31/4745 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit Ringsystemen, die Stickstoff als Ring-Heteroatom enthalten, z.B. Phenanthroline (Johimbinderivate, Vinblastin A61K 31/475; Ergolinderivate A61K 31/48) [7, 2006.01] |
| A61K 31/4747 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . spiro-kondensiert [7, 2006.01]                                                                                                                                                      |
| A61K 31/4748 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Teil von verbrückten Ringsystemen bildend (Strychnin A61K 31/475; Morphinanderivate A61K 31/485) [7, 2006.01]                                                                       |
| A61K 31/475  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit einem Indolring, z.B. Johimbin, Reserpin, Strychnin, Vinblastin (Vincamin A61K 31/4375) [2, 7, 2006.01]                                                                         |
| A61K 31/48   | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Ergolinderivate, z.B. Lysergsäure, Ergotamin [2, 7, 2006.01]                                                                                                                        |
| A61K 31/485  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Morphinanderivate, z.B. Morphin, Codein [2, 7, 2006.01]                                                                                                                             |
| A61K 31/49   | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Cinchonanderivate, z.B. Chinin [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                      |
| A61K 31/495  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit sechsgliedrigen Ringen mit zwei Stickstoffatomen als einzigen Ring-Heteroatomen, z.B. Piperazin (A61K 31/48 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                               |
| A61K 31/496  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Nicht kondensierte Piperazine, die weitere heterocyclische Ringe enthalten, z.B. Rifampin, Thiothixen oder Sparfloxazin [7, 2006.01]                                                  |
| A61K 31/4965 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Nicht kondensierte Pyrazine [7, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 31/497  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit weiteren heterocyclischen Ringen [7, 2006.01]                                                                                                                                   |
| A61K 31/498  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pyrazine oder Piperazine, die mit carbocyclischen Ringsystemen ortho- oder peri-kondensiert sind, z.B. Chinoxalin, Phenazin [7, 2006.01]                                              |
| A61K 31/4985 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pyrazine oder Piperazine, die mit heterocyclischen Ringsystemen ortho- oder peri-kondensiert sind [7, 2006.01]                                                                        |
| A61K 31/499  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Spiro-kondensierte Pyrazine oder Piperazine [7, 2006.01]                                                                                                                              |
| A61K 31/4995 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pyrazine oder Piperazine, die einen Teil von verbrückten Ringsystemen bilden [7, 2006.01]                                                                                             |
| A61K 31/50   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pyridazine; Hydrierte Pyridazine [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                      |
| A61K 31/501  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend [7, 2006.01]                                                                                                         |



| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                       |
|--------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/502  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit carbocyclischen Ringsystemen, z.B. Cinnolin, Phthalazin [7, 2006.01]                                             |
| A61K 31/5025 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                       |
| A61K 31/503  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . spiro-kondensiert [7, 2006.01]                                                                                                                    |
| A61K 31/504  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Teil von verbrückten Ringsystemen bildend [7, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 31/505  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . . Pyrimidine; Hydrierte Pyrimidine, z.B. Trimethoprim [2, 7, 2006.01]                                                                               |
| A61K 31/506  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend [7, 2006.01]                                                                       |
| A61K 31/51   | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Thiamine, z.B. Vitamin B <sub>1</sub> [2, 2006.01]                                                                                                |
| A61K 31/513  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen Oxogruppen, z.B. Cytosin [7, 2006.01]                                                          |
| A61K 31/515  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Barbitursäuren; Derivate davon, z.B. Natriumpentobarbital [2, 2006.01]                                                                            |
| A61K 31/517  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit carbocyclischen Ringsystemen, z.B. Chinazolin, Perimidin [7, 2006.01]                                            |
| A61K 31/519  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit heterocyclischen Ringen [7, 2006.01]                                                                             |
| A61K 31/52   | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Purine, z.B. Adenin [2, 7, 2006.01]                                                                                                               |
| A61K 31/522  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an den heterocyclischen Ring gebundenen Oxogruppen, z.B. Hypoxanthin, Guanin, Acyclovir [7, 2006.01]                                   |
| A61K 31/525  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Isoalloxazine, z.B. Riboflavine, Vitamin B <sub>2</sub> [2, 2006.01]                                                                              |
| A61K 31/527  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . spiro-kondensiert [7, 2006.01]                                                                                                                    |
| A61K 31/529  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Teil von verbrückten Ringsystemen bildend [7, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 31/53   | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit sechsgliedrigen Ringen mit drei Stickstoffatomen als einzige Ring-Heteroatome, z.B. Chlorazani, Melamin (Melarsoprol A61K 31/555) [2, 2006.01]    |
| A61K 31/535  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit sechsgliedrigen Ringen mit mindestens einem Stickstoffatom und mindestens einem Sauerstoffatom als Ring-Heteroatome, z.B. 1,2-Oxazin [2, 2006.01] |
| A61K 31/5355 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Nicht kondensierte Oxazine, die weitere heterocyclische Ringe enthalten [7, 2006.01]                                                                |
| A61K 31/536  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit carbocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                          |
| A61K 31/5365 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                         |
| A61K 31/537  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . spiro-kondensiert oder Teil von verbrückten Ringsystemen bildend [7, 2006.01]                                                                       |
| A61K 31/5375 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . 1,4-Oxazine, z.B. Morpholin [7, 2006.01]                                                                                                            |
| A61K 31/5377 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . nicht kondensiert und weitere heterocyclische Ringe enthaltend, z.B. Timolol [7, 2006.01]                                                           |
| A61K 31/538  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit carbocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                          |
| A61K 31/5383 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                         |
| A61K 31/5386 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . spiro-kondensiert oder Teil von verbrückten Ringsystemen bildend [7, 2006.01]                                                                       |
| A61K 31/539  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit zwei oder mehr Sauerstoffatomen im gleichen Ring, z.B. Dioxazine [7, 2006.01]                                                                   |
| A61K 31/5395 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit zwei oder mehr Stickstoffatomen im gleichen Ring, z.B. Oxadiazine [7, 2006.01]                                                                  |
| A61K 31/54   | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit sechsgliedrigen Ringen mit mindestens einem Stickstoffatom und mindestens einem Schwefelatom als Ring-Heteroatome, z.B. Sulthiam [2, 2006.01]     |

| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/541  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Nicht kondensierte Thiazine, die weitere heterocyclische Ringe enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/5415 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit carbocyclischen Ringsystemen, z.B. Phenothiazin, Chlorpromazin, Piroxicam [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 31/542  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . ortho- oder peri-kondensiert mit heterocyclischen Ringsystemen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/545  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Verbindungen, die 5-Thia-1-azabicyclo [4.2.0]octan-Ringsysteme enthalten, d.h. Verbindungen mit <div style="text-align: center;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <div>einem Ringsystem der Formel<br/>Cephalexine [2, 6, 2006.01]</div> <div>z.B. Cephalosporine, Cefaclor,</div> </div> |
| A61K 31/546  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit weiteren heterocyclischen Ringen, z.B. Cephalothin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/547  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . spiro-kondensiert oder Teil von verbrückten Ringsystemen bildend [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/548  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit zwei oder mehr Schwefelatomen im gleichen Ring [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/549  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit zwei oder mehr Stickstoffatomen im gleichen Ring, z.B. Hydrochlorothiazid [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A61K 31/55   | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit siebengliedrigen Ringen, z.B. Azelastin, Pentylenetetrazol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/551  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit zwei Stickstoffatomen als Ring-Heteroatome, z.B. Clozapin, Dilazep [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/5513 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . 1,4-Benzodiazepine, z.B. Diazepam [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 31/5517 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensiert mit fünfgliedrigen Ringen, die Stickstoff als Ring-Heteroatom enthalten, z.B. Imidazobenzodiazepine, Triazolam [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/553  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit mindestens einem Stickstoffatom und mindestens einem Sauerstoffatom als Ring-Heteroatome, z.B. Loxapin, Staurosporin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/554  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit mindestens einem Stickstoffatom und mindestens einem Schwefelatom als Ring-Heteroatome, z.B. Clothiapin, Diltiazem [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/555  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Schwermetallen, z.B. Hämin, Hämatin, Melarsoprol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/557  | 1-Punkt Untergruppe | . Eicosanoide, z.B. Leukotriene [3, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 31/5575 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem Cyclopentan-Ring, z.B. Prostaglandin E <sub>2</sub> , Prostaglandin F <sub>2-alpha</sub> [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/5578 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem Pentalen-Ringsystem, z.B. Carbacyclin, Iloprost [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/558  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit heterocyclischen Ringen, die Sauerstoff als einziges Ring-Heteroatom enthalten, z.B. Thromboxane [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/5585 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit fünfgliedrigen Ringen, die Sauerstoff als einziges Ring-Heteroatom enthalten, z.B. Prostacyclin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/559  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit heterocyclischen Ringen, die andere Heteroatome als Sauerstoff enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/56   | 1-Punkt Untergruppe | . Verbindungen mit Cyclopenta[a]hydrophenanthren-Ringsystemen; Derivate davon, z.B. Steroide [4, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 31/565  | 2-Punkt Untergruppe | . . in Stellung 17 $\beta$ nicht durch ein Kohlenstoffatom substituiert, z.B. Östran, Östradiol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/566  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einer Oxogruppe in Stellung 17, z.B. Östron [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/567  | 3-Punkt Untergruppe | . . . substituiert in Stellung 17 $\alpha$ , z.B. Mestranol, Norethandrolon [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/568  | 3-Punkt Untergruppe | . . . substituiert in Stellung 10 und 13 durch eine Kette, die mindestens ein Kohlenstoffatom enthält, z.B. Androstan, Testosteron [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/5685 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit einer Oxogruppe in Stellung 17, z.B. Androsteron [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/569  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . substituiert in Stellung 17 $\alpha$ , z.B. Ethisteron [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/57   | 2-Punkt Untergruppe | . . in Stellung 17 $\beta$ durch eine Kette von zwei Kohlenstoffatomen substituiert, z.B. Pregnan oder Progesteron [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/573  | 3-Punkt Untergruppe | . . . substituiert in Stellung 21, z.B. Cortison, Dexamethason, Prednison oder Aldosteron [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 31/575  | 2-Punkt Untergruppe | . . in Stellung 17 $\beta$ durch eine Kette von 3 und mehr Kohlenstoffatomen substituiert, z.B. Cholan, Cholestan, Ergosterol, Sitosterol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 31/58   | 2-Punkt Untergruppe | . . mit heterocyclischen Ringen, z.B. Danazol, Stanozolol, Pancuronium oder Digitogenin (Digitoxin A61K 31/704) [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/585  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Lactonringen, z.B. Oxandrolon, Bufalin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 31/59   | 1-Punkt Untergruppe | . Verbindungen mit 9,10-seco-Cyclopenta[a]hydrophenanthren-Ringsystemen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/592  | 2-Punkt Untergruppe | . . 9,10-Secoergostanderivate, z.B. Ergocalciferol, Vitamin D <sub>2</sub> [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/593  | 2-Punkt Untergruppe | . . 9,10-Secocholestanderivate, z.B. Cholecalciferol, Vitamin D <sub>3</sub> [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/60   | 1-Punkt Untergruppe | . Salicylsäure; Derivate davon [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/603  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit weiteren aromatischen Ringen, z.B. Diflunisal [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/606  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Aminogruppen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 31/609  | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide, z.B. Salicylamide [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 31/612  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einer in 2-Stellung veresterten Hydroxygruppe, z.B. Salicylschwefelsäure (Fosfosal A61K 31/661) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 31/616  | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Carbonsäuren, z.B. Acetylsalicylsäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 31/618  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einer in 1-Stellung veresterten Carboxylgruppe, z.B. Salsalat [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/621  | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einer in 2-Stellung veresterten Hydroxylgruppe, z.B. Benorylat [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/625  | 2-Punkt Untergruppe | . . heterocyclische Substituenten enthaltend, z.B. 4-Salicyloylmorpholin (Sulfasalazin A61K 31/635) [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 31/63   | 1-Punkt Untergruppe | . Verbindungen mit p-N-Benzolsulfonyl-N-Gruppen, z.B. Sulfanilamid, p-Nitrobenzolsulfonhydrazid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 31/635  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem heterocyclischen Ring, z.B. Sulfadiazin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/64   | 1-Punkt Untergruppe | . Sulfonylharnstoffe, z.B. Glibenclamid, Tolbutamid, Chlorpropamid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/65   | 1-Punkt Untergruppe | . Tetracycline [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 31/655  | 1-Punkt Untergruppe | . Azo(—N=N—)-, Diazo(=N <sub>2</sub> )-, Azoxy(  oder N(=O)—N  )-, Azido(—N <sub>3</sub> )- oder Diazoamino(—N=N—N  )-Verbindungen [2, 2006.01] |

| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/66   | 1-Punkt Untergruppe | . Phosphorverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/661  | 2-Punkt Untergruppe | . . Phosphorsäuren oder deren Ester, die keine P-C-Bindungen enthalten, z.B. Fosfosal, Dichlorvos, Malathion [7, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| A61K 31/6615 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Verbindungen mit zwei oder mehr veresterten Phosphorsäuregruppen, z.B. Inositoltriphosphat, Phytinsäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| A61K 31/662  | 2-Punkt Untergruppe | . . Phosphorsäuren oder deren Ester, die P-C-Bindungen enthalten, z.B. Foscarnet, Trichlorfon [7, 2006.01]                                                                                                                                                                             |
| A61K 31/663  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Verbindungen mit zwei oder mehr Phosphorsäuregruppen oder deren Ester, z.B. Clodronsäure, Pamidronsäure [7, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| A61K 31/664  | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide von Phosphorsäuren [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 31/665  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Sauerstoff als Ring-Heteroatom, z.B. Fosfomycin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/67   | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Schwefel als Ring-Heteroatom [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/675  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Stickstoff als Ring-Heteroatom, z.B. Pyridoxalphosphat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 31/683  | 2-Punkt Untergruppe | . . Diester der Phosphorsäure mit zwei Hydroxyverbindungen, z.B. Phosphatidylinositol [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                     |
| A61K 31/685  | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei eine der Hydroxyverbindungen Stickstoffatome enthält, z.B. Phosphatidylserin, Lecithin [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| A61K 31/688  | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei beide Hydroxyverbindungen Stickstoffatome enthalten, z.B. Sphingomyeline [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/69   | 1-Punkt Untergruppe | . Borverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/695  | 1-Punkt Untergruppe | . Siliciumverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 31/70   | 1-Punkt Untergruppe | . Kohlenhydrate; Zucker; Derivate davon (Sorbitol A61K 31/047) [2, 7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/7004 | 2-Punkt Untergruppe | . . Monosaccharide, die nur Kohlenstoff-, Wasserstoff- und Sauerstoffatome enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                      |
| A61K 31/7008 | 2-Punkt Untergruppe | . . Verbindungen mit einer direkt an das Kohlenstoffatom des Saccharidradikals gebundenen Aminogruppe, z.B. D-Galactosamin, Ranimustin [7, 2006.01]                                                                                                                                    |
| A61K 31/7012 | 2-Punkt Untergruppe | . . Verbindungen mit einer freien oder einer veresterten Carboxylgruppe, direkt oder durch eine Kohlenstoffkette an ein Kohlenstoffatom des Saccharidradikals gebunden, z.B. Glucuronsäure, Neuraminsäure (Gluconsäure A61K 31/191; Ascorbinsäure A61K 31/375) [7, 2006.01]            |
| A61K 31/7016 | 2-Punkt Untergruppe | . . Disaccharide, z.B. Lactose, Lactulose (Lactobionsäure A61K 31/7032) [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 31/702  | 2-Punkt Untergruppe | . . Oligosaccharide, d.h. drei bis fünf Saccharidradikale enthaltend, die miteinander durch Glycosidbindungen verbunden sind [7, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 31/7024 | 2-Punkt Untergruppe | . . Ester von Sacchariden [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 31/7028 | 2-Punkt Untergruppe | . . Verbindungen mit Saccharidradikalen, die durch Glycosidbindungen an Nicht-Saccharidverbindungen gebunden sind [7, 2006.01]                                                                                                                                                         |
| A61K 31/7032 | 3-Punkt Untergruppe | . . . gebunden an ein Polyol, d.h. Verbindungen mit zwei oder mehr freien oder veresterten Hydroxygruppen einschließlich Verbindungen, bei denen die Hydroxygruppen an der Glycosidbindung beteiligt sind, z.B. Monoglucosyl-Diacylglyceride, Lactobionsäure, Ganglioside [7, 2006.01] |
| A61K 31/7034 | 3-Punkt Untergruppe | . . . gebunden an eine carbocyclische Verbindung, z.B. Phloridzin [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 31/7036 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit mindestens einer direkt an den carbocyclischen Ring gebundenen Aminogruppe, z.B. Streptomycin, Gentamycin, Amikacin, Validamycin, Fortimicin [7, 2006.01]                                                                                                                  |
| A61K 31/704  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . gebunden an ein kondensiertes carbocyclisches Ringsystem, z.B. Sennoside, Thiocolchicoside, Escin, Daunorubicin, Digitoxin [7, 2006.01]                                                                                                                                        |

| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                     |
|--------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/7042 | 2-Punkt Untergruppe | . . Verbindungen, die Saccharidradikale und heterocyclische Ringe enthalten [7, 2006.01]                                                                                                  |
| A61K 31/7048 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Sauerstoff als einem Ring-Heteroatom, z.B. Leucoglucosan, Hesperidin, Erythromycin, Nystatin [7, 2006.01]                                                                       |
| A61K 31/7052 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Stickstoff als einem Ring-Heteroatom, z.B. Nucleoside, Nucleotide [7, 2006.01]                                                                                                  |
| A61K 31/7056 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . fünfgliedrige Ringe mit Stickstoff als ein Ring-Heteroatom enthaltend [7, 2006.01]                                                                                                |
| A61K 31/706  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . sechsgliedrige Ringe mit Stickstoff als ein Ring-Heteroatom enthaltend [7, 2006.01]                                                                                               |
| A61K 31/7064 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensierte oder nicht kondensierte Pyrimidine enthaltend [7, 2006.01]                                                                                                         |
| A61K 31/7068 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an den Pyrimidinring gebundenen Oxogruppen, z.B. Cytidin, Cytidylsäure [7, 2006.01]                                                                                  |
| A61K 31/7072 | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit zwei direkt an den Pyrimidinring gebundenen Oxogruppen, z.B. Uridin, Uridylsäure, Thymidin, Zidovudin [7, 2006.01]                                                          |
| A61K 31/7076 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Purine enthaltend, z.B. Adenosin, Adenylsäure [7, 2006.01]                                                                                                                      |
| A61K 31/708  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit direkt an das Purinringsystem gebundenen Oxogruppen, z.B. Guanosin, Guanylsäure [7, 2006.01]                                                                                |
| A61K 31/7084 | 2-Punkt Untergruppe | . . Verbindungen mit zwei Nucleosiden oder Nucleotiden, z.B. Nicotinamid-Adenin-Dinucleotid, Flavin-Adenin-Dinucleotid [7, 2006.01]                                                       |
| A61K 31/7088 | 2-Punkt Untergruppe | . . Verbindungen mit drei oder mehr Nucleosiden oder Nucleotiden [7, 2006.01]                                                                                                             |
| A61K 31/7105 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Natürliche Ribonucleinsäuren, d.h. nur an Adenin, Guanin, Cytosin oder Uracil gebundene Ribosen enthaltend und 3'-5'-Phosphodiesterbindungen aufweisend [7, 2006.01]                |
| A61K 31/711  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Natürliche Desoxyribonucleinsäuren, d.h. nur an Adenin, Guanin, Cytosin oder Thymin gebundene 2'-Desoxyribosen enthaltend und 3'-5'-Phosphodiesterbindungen aufweisend [7, 2006.01] |
| A61K 31/7115 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nucleinsäuren oder Oligonucleotide mit modifizierten Basen, d.h. andere als Adenin, Guanin, Cytosin, Uracil oder Thymin [7, 2006.01]                                                |
| A61K 31/712  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nucleinsäuren oder Oligonucleotide mit modifizierten Zuckern, d.h. andere als Ribose oder 2'-Desoxyribose [7, 2006.01]                                                              |
| A61K 31/7125 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nucleinsäuren oder Oligonucleotide mit modifizierten Internucleosidbindungen, d.h. andere als 3'-5'-Phosphodiester [7, 2006.01]                                                     |
| A61K 31/713  | 3-Punkt Untergruppe | . . . doppelstrangige Nucleinsäuren oder Oligonucleotide [7, 2006.01]                                                                                                                     |
| A61K 31/7135 | 2-Punkt Untergruppe | . . Schwermetalle enthaltende Verbindungen [7, 2006.01]                                                                                                                                   |
| A61K 31/714  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cobalamine, z.B. Cyanocobalamin, Vitamin B <sub>12</sub> [7, 2006.01]                                                                                                               |
| A61K 31/715  | 2-Punkt Untergruppe | . . Polysaccharide, d.h. Saccharide mit mehr als fünf miteinander durch glycosidische Bindungen verbundenen Saccharidresten; Derivate davon, z.B. Ether, Ester [2, 2006.01]               |
| A61K 31/716  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Glucane [7, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| A61K 31/717  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cellulosen [7, 2006.01]                                                                                                                                                           |
| A61K 31/718  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Stärke oder abgebaute Stärke, z.B. Amylose, Amylopectin [7, 2006.01]                                                                                                              |
| A61K 31/719  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pullulane [7, 2006.01]                                                                                                                                                            |
| A61K 31/721  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Dextrane [7, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| A61K 31/722  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Chitin; Chitosan [7, 2006.01]                                                                                                                                                     |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                           |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 31/723       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Xanthane [7, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 31/724       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cyclodextrine [7, 2006.01]                                                                              |
| A61K 31/726       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Glycosaminoglycane, d.h. Mucopolysaccharide (Chondroitinsulfat, Dermatansulfat A61K 31/737) [7, 2006.01]  |
| A61K 31/727       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Heparin; Heparan [7, 2006.01]                                                                           |
| A61K 31/728       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Hyaluronsäure [7, 2006.01]                                                                              |
| A61K 31/729       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Agar; Agarose; Agaropectin [7, 2006.01]                                                                   |
| A61K 31/731       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Carrageenane [7, 2006.01]                                                                                 |
| A61K 31/732       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Pectin [7, 2006.01]                                                                                       |
| A61K 31/733       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Fructosane, z.B. Inulin [7, 2006.01]                                                                      |
| A61K 31/734       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Alginsäure [7, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 31/736       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Glucomannane oder Galactomannane, z.B. Johannisbrotgummi, Guargummi [7, 2006.01]                          |
| A61K 31/737       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Sulfatierte Polysaccharide, z.B. Chondroitinsulfat, Dermatansulfat (A61K 31/727 hat Vorrang) [7, 2006.01] |
| A61K 31/738       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Quervernetzte Polysaccharide [7, 2006.01]                                                                 |
| A61K 31/739       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lipopolysaccharide [7, 2006.01]                                                                           |
| A61K 31/74        | 1-Punkt Untergruppe | . Synthetische Polymere [2, 2006.01]                                                                            |
| A61K 31/745       | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere von Kohlenwasserstoffen [2, 2006.01]                                                               |
| A61K 31/75        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Ethylen [2, 2006.01]                                                                                  |
| A61K 31/755       | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                |
| A61K 31/76        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Vinylchlorid [2, 2006.01]                                                                             |
| A61K 31/765       | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere, die Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                             |
| A61K 31/77        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Oxiranen [2, 2006.01]                                                                                 |
| A61K 31/775       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Phenolharze [2, 2006.01]                                                                                  |
| A61K 31/78        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Acrylsäure oder Derivaten davon [2, 2006.01]                                                          |
| A61K 31/785       | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                             |
| A61K 31/787       | 3-Punkt Untergruppe | . . . heterocyclische Ringe mit Stickstoff als Ring-Heteroatom enthaltend [7, 2006.01]                          |
| A61K 31/79        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polymere von Vinylpyrrolidon [2, 2006.01]                                                               |
| A61K 31/795       | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                               |
| A61K 31/80        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere, die in den Gruppen A61K 31/755-A61K 31/795 nicht genannte Heteroatome enthalten [2, 2006.01]      |
| <b>A61K 33/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die anorganische Wirkstoffe enthalten [2, 2006.01]</b>                           |
| A61K 33/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ammoniak; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                     |
| A61K 33/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Schwefel, Selen oder Tellur; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                  |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                          |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 33/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Aluminium, Calcium oder Magnesium; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                           |
| A61K 33/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Oxide; Hydroxide [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 33/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Carbonate; Bicarbonate [2, 2006.01]                                                                                                                                        |
| A61K 33/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . Magnesiumsilikat [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 33/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Alkalimetallchloride; Erdalkalimetallchloride [2, 2006.01]                                                                                                                   |
| A61K 33/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Fluorverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                               |
| A61K 33/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Iod; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| A61K 33/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Elementares Chlor; anorganisches Chlor abgebende Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                   |
| A61K 33/22        | 1-Punkt Untergruppe | . Borverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                 |
| A61K 33/24        | 1-Punkt Untergruppe | . Schwermetalle; Verbindungen davon [2, 2006.01, 2019.01]                                                                                                                      |
| A61K 33/241       | 2-Punkt Untergruppe | . . Blei; Verbindungen davon [2019.01]                                                                                                                                         |
| A61K 33/242       | 2-Punkt Untergruppe | . . Gold; Verbindungen davon [2019.01]                                                                                                                                         |
| A61K 33/243       | 2-Punkt Untergruppe | . . Platin; Verbindungen davon [2019.01]                                                                                                                                       |
| A61K 33/244       | 2-Punkt Untergruppe | . . Lanthanide; Verbindungen davon ((medizinische Präparate, die radioaktive Lanthanide enthalten für die Therapie oder die <u>In-vivo</u> -Untersuchung A61K 51/00) [2019.01] |
| A61K 33/245       | 2-Punkt Untergruppe | . . Bismut; Verbindungen davon [2019.01]                                                                                                                                       |
| A61K 33/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . Eisen; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                     |
| A61K 33/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . Quecksilber; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                               |
| A61K 33/30        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zink; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                      |
| A61K 33/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . Mangan; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                    |
| A61K 33/34        | 2-Punkt Untergruppe | . . Kupfer; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                    |
| A61K 33/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . Arsen; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                     |
| A61K 33/38        | 2-Punkt Untergruppe | . . Silber; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                    |
| A61K 33/40        | 1-Punkt Untergruppe | . Peroxide [2, 2006.01]                                                                                                                                                        |
| A61K 33/42        | 1-Punkt Untergruppe | . Phosphor; Verbindungen davon [2, 2006.01]                                                                                                                                    |
| A61K 33/44        | 1-Punkt Untergruppe | . Elementarer Kohlenstoff, z.B. Aktivkohle, Ruß [2, 2006.01]                                                                                                                   |
| <b>A61K 35/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die Materialien oder Reaktionsprodukte davon mit unbekannter Konstitution enthalten [2, 2006.01]</b>                                            |
| A61K 35/02        | 1-Punkt Untergruppe | . aus unbelebtem Material (Kohlenstoff A61K 33/44) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                       |
| A61K 35/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Teere; Bitumen; Mineralöle; Ammoniumbituminosulfonat [2, 2006.01]                                                                                                          |
| A61K 35/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Mineralöle, d.h. Paraffinöle oder Aromatenöle auf der Basis aromatischer Kohlenwasserstoffe [2, 2006.01]                                                                 |
| A61K 35/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Mineralwässer; Meerwasser [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                            |
| A61K 35/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Moor; Bernstein; Torf; Humus [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                         |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 35/12  | 1-Punkt Untergruppe | . Materialien aus Säugetieren; Zusammensetzungen umfassend nicht näher gekennzeichnete Gewebe oder Zellen; Zusammensetzungen umfassend nichtembryonale Stammzellen; Genetisch modifizierte Zellen ( Impfstoffe oder medizinische Präparate, die Antigene oder Antikörper enthalten A61K 39/00) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                          |
| A61K 35/13  | 2-Punkt Untergruppe | . . Tumorzellen, ohne Berücksichtigung des Ursprungsgewebes (Tumorimpfstoffe A61K 39/00) [2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 35/14  | 2-Punkt Untergruppe | . . Blut ; Künstliches Blut (Perfluorkohlenwasserstoffe A61K 31/02; Nabelschnurblut A61K 35/51; Hämoglobin A61K 38/42) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 35/15  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Zellen des blutbildenden Systems, d.h. Granulozyten, Basophile, Eosinophile, Neutrophile, Leukozyten, Monozyten, Makrophagen oder Mastzellen; Vorläuferzellen des blutbildenden Systems; Antigenpräsentierende Zellen, d.h. dendritische Zellen (therapeutische Kombinationen von Antikörpern oder deren Fragmenten und von Blut abgeleiteten Zellen A61K 39/00; zelluläre Immuntherapie A61K 40/00) [2015.01, 2025.01] |
| A61K 35/16  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Blutplasma; Blutserum (Nabelschnurblut A61K 35/51) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 35/17  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lymphozyten; B-Zellen; T-Zellen; Natürliche Killerzellen; Interferonaktivierte oder zytokinaktivierte Lymphozyten (zelluläre Immuntherapie A61K 40/00) [2015.01, 2025.01]                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 35/18  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Erythrozyten (Hämoglobin A61K 38/42) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 35/19  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Blutplättchen; Megakaryozyten [2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 35/20  | 2-Punkt Untergruppe | . . Milch; Molke; Kolostrum [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 35/22  | 2-Punkt Untergruppe | . . Urin; Harntrakt, z.B. Niere oder Blase; Intraglomeruläre Mesangiumzellen; Mesenchymale Nierenzellen; Nebenniere [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 35/24  | 2-Punkt Untergruppe | . . Schleim; Schleimdrüsen; Schleimbeutel; Synovialflüssigkeit; Gelenkflüssigkeit; Exkrete; Spinalflüssigkeit ( Speichel A61K 35/38) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 35/26  | 2-Punkt Untergruppe | . . Lymphe; Lymphknoten; Thymus; Milz; Milzzellen; Thymozyten [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A61K 35/28  | 2-Punkt Untergruppe | . . Knochenmark; Hämatopoetische Stammzellen; Mesenchymale Stammzellen jeden Ursprungs, z.B. aus Fettgewebe [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 35/30  | 2-Punkt Untergruppe | . . Nerven; Gehirn; Augen; Hornhautzellen; Zerebrospinalflüssigkeit; Neuronale Stammzellen; Neuronale Vorläuferzellen; Gliazellen; Oligodendrozyten; Schwann-Zellen; Astroglia; Astrozyten; Plexus choroideus; Rückenmarksgewebe [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                        |
| A61K 35/32  | 2-Punkt Untergruppe | . . Knochen; Osteozyten; Osteoblasten; Sehnen; Tenozyten; Zähne; Odontoblasten; Knorpel; Chondrozyten; Synovialmembran [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 35/33  | 2-Punkt Untergruppe | . . Fibroblasten [2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 35/34  | 2-Punkt Untergruppe | . . Muskeln; Glatte Muskelzellen; Herz; Herz-Stammzellen; Myoblasten; Myozyten; Kardiomyozyten (glatte Gefäßmuskeln A61K 35/44) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 35/35  | 2-Punkt Untergruppe | . . Fettgewebe; Adipozyten; Bindegewebszellen; Bindegewebe (Stammzellen aus Fettgewebe A61K 35/28; Kollagen A61K 38/39) [2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 35/36  | 2-Punkt Untergruppe | . . Haut; Haare; Nägel; Talgdrüsen; Cerumen; Epidermis; Epithelzellen; Keratinozyten; Langerhans-Zellen; Ektodermzellen (Langerhans-Inseln A61K 35/39) [4, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 35/37  | 2-Punkt Untergruppe | . . Verdauungstrakt [3, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 35/38  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Magen; Darm; Becherzellen; Mundschleimhaut; Speichel [3, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 35/39  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Bauchspeicheldrüse; Langerhans-Inseln ( Langerhans-Zellen der Epidermis A61K 35/36) [3, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 35/407 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Leber; Hepatozyten [3, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |



| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                   |
|-------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 35/413 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Gallenblase; Galle [3, 2006.01, 2015.01]                                                                                                          |
| A61K 35/42  | 2-Punkt Untergruppe | . . Atemtrakt, z.B. Lunge, Bronchien oder Lungenzellen [2, 2006.01, 2015.01]                                                                            |
| A61K 35/44  | 2-Punkt Untergruppe | . . Gefäße; Glatte Gefäßmuskelzellen; Endothelzellen; Endotheliale Vorläuferzellen [2, 2006.01, 2015.01]                                                |
| A61K 35/48  | 2-Punkt Untergruppe | . . Fortpflanzungsorgane [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                          |
| A61K 35/50  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Placenta; Plazenta-Stammzellen; Fruchtwasser; Amnion; Fruchtwasser-Stammzellen [2, 2006.01, 2015.01]                                              |
| A61K 35/51  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nabelschnur; Nabelschnurblut; Nabelschnurblutstammzellen [2015.01]                                                                                |
| A61K 35/52  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Sperma; Prostata; Seminalplasma; Leydig-Zellen des Hodens [2, 2006.01, 2015.01]                                                                   |
| A61K 35/54  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Eierstöcke; Eizellen; Embryos; Fetale Zellen; Keimzellen [2, 2006.01, 2015.01]                                                                    |
| A61K 35/545 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Embryonale Stammzellen; Pluripotente Stammzellen; Induzierte pluripotente Stammzellen; Nicht näher gekennzeichnete Stammzellen [2015.01]        |
| A61K 35/55  | 2-Punkt Untergruppe | . . Drüsen, die nicht in den Gruppen A61K 35/22-A61K 35/545 vorgesehen sind, z.B. Schilddrüse, Nebenschilddrüsen oder Zirbeldrüse [3, 2006.01, 2015.01] |
| A61K 35/56  | 1-Punkt Untergruppe | . Nicht aus Säugetieren stammende Materialien [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                     |
| A61K 35/57  | 2-Punkt Untergruppe | . . Vögel; Materialien aus Vögeln, z.B. Eier, Federn, Eiweiß, Eidotter oder Endothelium Corneum Gigeriae Galli (Haut des Kaumagens vom Huhn) [2015.01]  |
| A61K 35/58  | 2-Punkt Untergruppe | . . Reptilien (Antigene aus Schlangen A61K 39/38) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                 |
| A61K 35/583 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Schlangen; Echsen, z.B. Chamäleons (therapeutische Verwendung von Schlangengiftproteinen A61K 38/00) [2015.01]                                    |
| A61K 35/586 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Schildkröten [2015.01]                                                                                                                            |
| A61K 35/60  | 2-Punkt Untergruppe | . . Fische, z.B. Seepferdchen; Fischeier [2, 2006.01]                                                                                                   |
| A61K 35/612 | 2-Punkt Untergruppe | . . Krebstiere, z.B. Krabben, Hummer, Garnelen, Krill, Krebse; Rankenfußkrebse [2015.01]                                                                |
| A61K 35/614 | 2-Punkt Untergruppe | . . Nesseltiere, z.B. Seeanemonen, Korallen, Korallentiere oder Quallen [2015.01]                                                                       |
| A61K 35/616 | 2-Punkt Untergruppe | . . Stachelhäuter, z.B. Seesterne, Seegurken oder Seeigel [2015.01]                                                                                     |
| A61K 35/618 | 2-Punkt Untergruppe | . . Weichtiere, z.B. Süßwasser-Mollusken, Austern, Muscheln, Tintenfische, Kraken, Sepien, Schnecken oder Nacktschnecken [2015.01]                      |
| A61K 35/62  | 2-Punkt Untergruppe | . . Egel; Würmer, z.B. Cestoden, Bandwürmer, Nematoden, Fadenwürmer, Erdwürmer, Spulwürmer, Filarien, Hakenwürmer oder Trichinen [2, 2006.01]           |
| A61K 35/63  | 2-Punkt Untergruppe | . . Gliederfüßer (im Wasser lebende Krebstiere A61K 35/612) [2015.01]                                                                                   |
| A61K 35/64  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Insekten, z.B. Bienen, Wespen oder Flöhe [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                    |
| A61K 35/644 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Bienenwachs; Propolis; Gelée Royale; Honig [2015.01]                                                                                            |
| A61K 35/646 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Spinnentiere, z.B. Spinnen, Skorpione, Zecken oder Milben [2015.01]                                                                               |
| A61K 35/648 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Tausendfüßer, z.B. Doppelfüßer oder Hundertfüßer [2015.01]                                                                                        |
| A61K 35/65  | 2-Punkt Untergruppe | . . Lurche, z.B. Kröten, Frösche, Salamander oder Molche [2015.01]                                                                                      |
| A61K 35/655 | 2-Punkt Untergruppe | . . Im Wasser lebende Tiere, die nicht von den Gruppen A61K 35/57-A61K 35/65 umfasst werden [2015.01]                                                   |
| A61K 35/66  | 1-Punkt Untergruppe | . Mikroorganismen oder Materialien daraus (Pilze, Hefen oder Candida A61K 36/06) [2, 2006.01, 2015.01]                                                  |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 35/68        | 2-Punkt Untergruppe | . . Protozoen, z.B. Flagellaten, Amöben, Sporozoen, Plasmodien oder Toxoplasmen [2, 2006.01]                                                                                                            |
| A61K 35/74        | 2-Punkt Untergruppe | . . Bakterien (therapeutische Verwendung von bakteriellen Proteinen A61K 38/00) [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                   |
| A61K 35/741       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Probiotika (probiotische Hefen, z.B. <i>Saccharomyces</i> A61K 36/06) [2015.01]                                                                                                                   |
| A61K 35/742       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Sporen bildende Bakterien, z.B. <i>Bacillus coagulans</i> , <i>Bacillus subtilis</i> , Clostridien oder <i>Lactobacillus sporogenes</i> [2015.01]                                               |
| A61K 35/744       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Milchsäurebakterien, z.B. Enterokokken, Pediokokken, Laktokokken, Streptokokken oder Bakterien der Gattung <i>Leuconostoc</i> [2015.01]                                                         |
| A61K 35/745       | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Bifidobakterien [2015.01]                                                                                                                                                                     |
| A61K 35/747       | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Laktobazillen, z.B. <i>Lactobacillus acidophilus</i> oder <i>Lactobacillus brevis</i> [2015.01]                                                                                               |
| A61K 35/748       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cyanobakterien, d.h. blaugüne Bakterien oder blaugüne Algen, z.B. <i>Spirulina</i> (Algen, Mikroalgen oder Mikrophyten A61K 36/02) [2015.01]                                                      |
| A61K 35/76        | 2-Punkt Untergruppe | . . Viren; Subvirale Teilchen; Bakteriophagen [2, 2006.01, 2015.01]                                                                                                                                     |
| A61K 35/761       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Adenoviren [2015.01]                                                                                                                                                                              |
| A61K 35/763       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Herpesviren [2015.01]                                                                                                                                                                             |
| A61K 35/765       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Reoviren; Rotaviren [2015.01]                                                                                                                                                                     |
| A61K 35/766       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Rhabdoviren, z.B. Vesicular-Stomatitis-Virus [2015.01]                                                                                                                                            |
| A61K 35/768       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Onkolytische Viren, die nicht in den Gruppen A61K 35/761-A61K 35/766 vorgesehen sind [2015.01]                                                                                                    |
| <b>A61K 36/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen unbekannter Konstitution, die Material von Algen, Flechten, Pilzen oder Pflanzen oder Derivate davon enthalten, z.B. traditionelle pflanzliche Arzneimittel [2006.01]</b> |
| A61K 36/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Algae (Algen) [2006.01]                                                                                                                                                                               |
| A61K 36/03        | 2-Punkt Untergruppe | . . Phaeophycota oder Phaeophyta (Braunalgen), z.B. <i>Fucus</i> [2006.01]                                                                                                                              |
| A61K 36/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Rhodophycota oder Rhodophyta (Rotalgen), z.B. <i>Porphyra</i> [2006.01]                                                                                                                             |
| A61K 36/05        | 2-Punkt Untergruppe | . . Chlorophycota oder Chlorophyta (Grünalgen), z.B. <i>Chlorella</i> [2006.01]                                                                                                                         |
| A61K 36/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Mycota oder Fungi (Pilze), z.B. Hefen [2006.01]                                                                                                                                                       |
| A61K 36/062       | 2-Punkt Untergruppe | . . Ascomycota (Schlauchpilze) [2006.01]                                                                                                                                                                |
| A61K 36/064       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Saccharomycetales, z.B. Bäckerhefe [2006.01]                                                                                                                                                      |
| A61K 36/066       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Clavicipitaceae, z.B. <i>Claviceps purpurea</i> (Mutterkorn) [2006.01]                                                                                                                            |
| A61K 36/068       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cordyceps, z.B. <i>Cordyceps sinensis</i> (Puppen-Kernkeule) [2006.01]                                                                                                                          |
| A61K 36/07        | 2-Punkt Untergruppe | . . Basidiomycota (Ständerpilze), z.B. <i>Cryptococcus</i> [2006.01]                                                                                                                                    |
| A61K 36/074       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ganoderma (Lackporling) [2006.01]                                                                                                                                                                 |
| A61K 36/076       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Poria (Porenschwamm) [2006.01]                                                                                                                                                                    |
| A61K 36/09        | 1-Punkt Untergruppe | . Lichenes (Flechten) [2006.01]                                                                                                                                                                         |
| A61K 36/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Bryophyta (Moose) [2006.01]                                                                                                                                                                           |
| A61K 36/11        | 1-Punkt Untergruppe | . Pteridophyta oder Filicophyta (Farnpflanzen) [2006.01]                                                                                                                                                |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                          |
|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 36/12  | 2-Punkt Untergruppe | . . Filicopsida oder Pteridopsida (Farngewächse, Farne) [2006.01]                                              |
| A61K 36/126 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Drynaria [2006.01]                                                                                       |
| A61K 36/13  | 1-Punkt Untergruppe | . Coniferophyta, z.B. Pinaceae (Kieferngewächse) [2006.01]                                                     |
| A61K 36/14  | 2-Punkt Untergruppe | . . Cupressaceae (Zypressengewächse), z.B. Wacholder oder Zypresse [2006.01]                                   |
| A61K 36/15  | 2-Punkt Untergruppe | . . Pinaceae (Piniengewächse), z.B. Pinie oder Zeder [2006.01]                                                 |
| A61K 36/16  | 1-Punkt Untergruppe | . Ginkgophyta, z.B. Ginkgoaceae (Ginkgogewächse) [2006.01]                                                     |
| A61K 36/17  | 1-Punkt Untergruppe | . Gnetophyta, z.B. Ephedraceae (Meerträubelgewächse) [2006.01]                                                 |
| A61K 36/18  | 1-Punkt Untergruppe | . Magnoliophyta (Angiospermen) [2006.01]                                                                       |
| A61K 36/185 | 2-Punkt Untergruppe | . . Magnoliopsida, Dicotyledoneae (Dikotyle, Zweikeimblättrige) [2006.01]                                      |
| A61K 36/19  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acanthaceae (Akanthusgewächse) [2006.01]                                                                 |
| A61K 36/195 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Strobilanthes [2006.01]                                                                                |
| A61K 36/20  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aceraceae (Ahorngewächse) [2006.01]                                                                      |
| A61K 36/21  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amaranthaceae (Fuchsschwanzgewächse), z.B. Fuchsschwanz, Nototrichium oder Kugelamarant [2006.01]        |
| A61K 36/22  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Anacardiaceae (Sumachgewächse), z.B. Perückenstrauch, Sumach oder Giftsumach [2006.01]                   |
| A61K 36/23  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Apiaceae oder Umbelliferae (Doldenblütler), z.B. Dill, Kerbel, Koriander oder Kreuzkümmel [2006.01]      |
| A61K 36/232 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Angelica, z.B. Engelwurz [2006.01]                                                                     |
| A61K 36/233 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Bupleurum, z.B. Hasenohr [2006.01]                                                                     |
| A61K 36/234 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cnidium, z.B. Brenndolde [2006.01]                                                                     |
| A61K 36/235 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Foeniculum (Fenchel) [2006.01]                                                                         |
| A61K 36/236 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ligusticum (Liebstöckel) [2006.01]                                                                     |
| A61K 36/237 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Notopterygium, z.B. Notopterygium incisum (Wasserschierling) [2006.01]                                 |
| A61K 36/238 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Saposhnikovia [2006.01]                                                                                |
| A61K 36/24  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Apocynaceae (Hundsgiftgewächse), z.B. Plumeria oder Immergrün [2006.01]                                  |
| A61K 36/25  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Araliaceae (Efeugewächse), z.B. Efeu, Aralie, Schefflera oder Tetrapanax [2006.01]                       |
| A61K 36/254 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Acanthopanax oder Eleutherococcus (Taigawurzel) [2006.01]                                              |
| A61K 36/258 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Panax (Ginseng) [2006.01]                                                                              |
| A61K 36/26  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aristolochiaceae (Osterluzeigewächse), z.B. Hexastylis [2006.01]                                         |
| A61K 36/264 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aristolochia (Osterluzei) [2006.01]                                                                    |
| A61K 36/268 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Asarum (Haselwurz) [2006.01]                                                                           |
| A61K 36/27  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Asclepiadaceae (Schwalbenwurzgewächse), z.B. Hoya (Wachsblume) [2006.01]                                 |
| A61K 36/28  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Asteraceae oder Compositae (Korbblütler), z.B. Kamille, Mutterkraut, Schafgarbe oder Echinacea [2006.01] |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                    |
|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 36/282 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Artemisia, z.B. Wermut oder Beifuß [2006.01]                                                     |
| A61K 36/284 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Atractylodes [2006.01]                                                                           |
| A61K 36/285 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aucklandia [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/286 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Carthamus (Färberdistel) [2006.01]                                                               |
| A61K 36/287 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Chrysanthemum z.B. Gänseblümchen [2006.01]                                                       |
| A61K 36/288 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Taraxacum (Löwenzahn) [2006.01]                                                                  |
| A61K 36/289 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Vladimiria [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/29  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Berberidaceae (Sauerdorngewächs), z.B. Berberitze, Frauenwurzel oder Fußblatt (Maiapfel) [2006.01] |
| A61K 36/296 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Epimedium (Elfenblume) [2006.01]                                                                 |
| A61K 36/30  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Boraginaceae (Borretschgewächs), z.B. Beinwell, Lungenkraut oder Vergissmeinnicht [2006.01]        |
| A61K 36/31  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Brassicaceae oder Cruciferae (Kreuzblütler), z.B. Brokkoli, Kohl oder Kohlrabi [2006.01]           |
| A61K 36/315 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Isatis, z.B. Färberwaid [2006.01]                                                                |
| A61K 36/32  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Burseraceae (Weihrauchgewächse) [2006.01]                                                          |
| A61K 36/324 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Boswellia, z.B. Weihrauch [2006.01]                                                              |
| A61K 36/328 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Commiphora, z.B. Myrrhe [2006.01]                                                                |
| A61K 36/33  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cactaceae (Kaktusgewächse), z.B. Opuntia oder Cereus [2006.01]                                     |
| A61K 36/34  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Campanulaceae (Glockenblumengewächse) [2006.01]                                                    |
| A61K 36/342 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Adenophora [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/344 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Codonopsis [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/346 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Platycodon [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/35  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Caprifoliaceae (Geißblattgewächse) [2006.01]                                                       |
| A61K 36/355 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Lonicera (Geißblatt) [2006.01]                                                                   |
| A61K 36/36  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Caryophyllaceae (Nelkengewächse), z.B. Gipskraut oder Seifenkraut [2006.01]                        |
| A61K 36/37  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Celastraceae (Spindelstrauchgewächse), z.B. Tripterygium oder Spindelstrauch [2006.01]             |
| A61K 36/38  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Clusiaceae, Hypericaceae oder Guttiferae (Johanniskrautgewächse), z.B. Johanniskraut [2006.01]     |
| A61K 36/39  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Convolvulaceae (Windengewächse), z.B. Zaunwinde [2006.01]                                          |
| A61K 36/40  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cornaceae (Hartriegelgewächse) [2006.01]                                                           |
| A61K 36/41  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Crassulaceae (Dickblattgewächse) [2006.01]                                                         |
| A61K 36/42  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cucurbitaceae (Kürbisgewächse) [2006.01]                                                           |
| A61K 36/424 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gynostemma [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/428 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Trichosanthes [2006.01]                                                                          |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                              |
|-------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 36/43  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cuscutaceae (Seidengewächse), z.B. Cuscuta epithymum oder Cuscuta europaea (Europäische Seide) [2006.01]                     |
| A61K 36/44  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ebenaceae (Ebenholzgewächse), z.B. Ebenholzbaum [2006.01]                                                                    |
| A61K 36/45  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ericaceae oder Vacciniaceae (Heidekrautgewächse), z.B. Blaubeere, Preiselbeere oder Heidelbeere [2006.01]                    |
| A61K 36/46  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Eucommiaceae (Guttaperchagewächse), z.B. Guttaperchabaum [2006.01]                                                           |
| A61K 36/47  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Euphorbiaceae (Wolfsmilchgewächse), z.B. Rizinus (Kastorsamen) [2006.01]                                                     |
| A61K 36/48  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Fabaceae oder Leguminosae (Schmetterlingsblütler oder Hülsenfrüchtler); Caesalpiniaceae; Mimosaceae; Papilionaceae [2006.01] |
| A61K 36/481 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Astragalus (Tragant) [2006.01]                                                                                             |
| A61K 36/482 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cassia, z.B. Senna (Kassie, Würzrinde) [2006.01]                                                                           |
| A61K 36/483 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gleditsia (Lederhülsenbaum) [2006.01]                                                                                      |
| A61K 36/484 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Glycyrrhiza (Süßholz) [2006.01]                                                                                            |
| A61K 36/485 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gueldenstaedtia [2006.01]                                                                                                  |
| A61K 36/486 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Millettia [2006.01]                                                                                                        |
| A61K 36/487 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Psoralea (Pechklee) [2006.01]                                                                                              |
| A61K 36/488 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pueraria (Kudzubohne) [2006.01]                                                                                            |
| A61K 36/489 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Sophora, z.B. Sophora chrysophylla (Mamane) [2006.01]                                                                      |
| A61K 36/49  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Fagaceae (Buchengewächse), z.B. Eiche oder Kastanie [2006.01]                                                                |
| A61K 36/50  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Fumariaceae (Erdrauchgewächse), z.B. Frauenherz [2006.01]                                                                    |
| A61K 36/505 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Corydalis, z.B. Lerchensporn [2006.01]                                                                                     |
| A61K 36/51  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Gentianaceae (Enziangewächse) [2006.01]                                                                                      |
| A61K 36/515 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gentiana, z.B. Enzian [2006.01]                                                                                            |
| A61K 36/52  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Juglandaceae (Walnussgewächse) [2006.01]                                                                                     |
| A61K 36/53  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lamiaceae oder Labiatae (Lippenblütler), z.B. Thymian, Rosmarin oder Lavendel [2006.01]                                      |
| A61K 36/532 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Agastache, z.B. Agastache Clayton ex Gronov. oder Agastache anisata (Anisysop, Aniskraut) [2006.01]                        |
| A61K 36/533 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Leonurus (Herzgespann, Löwenschwanz) [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/534 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Mentha (Minze) [2006.01]                                                                                                   |
| A61K 36/535 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Perilla, z.B. Perilla frutescens (Schwarznessel) [2006.01]                                                                 |
| A61K 36/536 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Prunella oder Brunella (Brunelle, Braunelle) [2006.01]                                                                     |
| A61K 36/537 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Salvia (Salbei) [2006.01]                                                                                                  |
| A61K 36/538 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Schizonepeta [2006.01]                                                                                                     |
| A61K 36/539 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Scutellaria (Helmkraut) [2006.01]                                                                                          |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                           |
|-------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 36/54  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lauraceae (Lorbeergewächse), z.B. Zimtbaum, Fieberbaum (Sassafras) oder Kampferbaum [2006.01]                                                                             |
| A61K 36/55  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Linaceae (Leingewächse), z.B. Linum (Lein) [2006.01]                                                                                                                      |
| A61K 36/56  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Loganiaceae (Brechnussgewächse), z.B. Gelsemium, Spigelia (Wurmkraut) oder Strychninbaum (Brechnuss) [2006.01]                                                            |
| A61K 36/57  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Magnoliaceae (Magnoliengewächse) [2006.01]                                                                                                                                |
| A61K 36/575 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Magnolia (Magnolie) [2006.01]                                                                                                                                           |
| A61K 36/58  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Meliaceae (Zedrachgewächse oder Mahagonigewächse), z.B. Azadirachta (Zedrach, Niembaum, Neem) [2006.01]                                                                   |
| A61K 36/59  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Menispermaceae (Mondsamengewächse), z.B. Hyperbaena oder Kokkelstrauch [2006.01]                                                                                          |
| A61K 36/60  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Moraceae (Maulbeerbaumgewächse), z.B. Brotfruchtbaum oder Feigenbaum [2006.01]                                                                                            |
| A61K 36/605 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Morus (Maulbeerbaum) [2006.01]                                                                                                                                          |
| A61K 36/61  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Myrtaceae (Myrtengewächse), z.B. Teebaum oder Eukalyptus [2006.01]                                                                                                        |
| A61K 36/62  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nymphaeaceae (Seerosengewächse) [2006.01]                                                                                                                                 |
| A61K 36/63  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Oleaceae (Ölbaumgewächse), z.B. Jasmin, Flieder oder Esche [2006.01]                                                                                                      |
| A61K 36/634 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Forsythia (Goldflieder) [2006.01]                                                                                                                                       |
| A61K 36/638 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ligustrum (Liguster), z.B. Chinesische Rainweide [2006.01]                                                                                                              |
| A61K 36/64  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Orobanchaceae (Sommerwurzgewächse) [2006.01]                                                                                                                              |
| A61K 36/65  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Paeoniaceae (Pfingstrosengewächse), z.B. Chinesische Pfingstrose (Edelpäonie) [2006.01]                                                                                   |
| A61K 36/66  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Papaveraceae (Mohngewächse), z.B. Kanadische Blutwurz, Schöllkraut oder Mohn [2006.01]                                                                                    |
| A61K 36/67  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Piperaceae (Pfeffergewächse), z.B. Piper hispidum (Jamaikanischer Pfeffer) oder Piper methysticum (Rauschpfeffer, Kawa-Kawa, Kava-Kava) [2006.01]                         |
| A61K 36/68  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Plantaginaceae (Wegerichgewächse) [2006.01]                                                                                                                               |
| A61K 36/69  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polygalaceae (Kreuzblumengewächse) [2006.01]                                                                                                                              |
| A61K 36/70  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polygonaceae (Knöterichgewächse), z.B. Chorizanthe, Sauerampfer oder Fagopyrum (Buchweizen) [2006.01]                                                                     |
| A61K 36/704 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polygonum, z.B. Knöterich [2006.01]                                                                                                                                     |
| A61K 36/708 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Rheum (Rhabarber) [2006.01]                                                                                                                                             |
| A61K 36/71  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ranunculaceae (Hahnenfußgewächse), z.B. Rittersporn, Hepatica (Leberblümchen), Hydrastis (Gelbwurzel), Akelei oder Hydrastis canadensis (Kanadische Gelbwurzel) [2006.01] |
| A61K 36/714 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aconitum (Eisenhut) [2006.01]                                                                                                                                           |
| A61K 36/716 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Clematis (Waldrebe) [2006.01]                                                                                                                                           |
| A61K 36/718 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Coptis, z.B. Coptis Salisb. [2006.01]                                                                                                                                   |
| A61K 36/72  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Rhamnaceae (Kreuzdorngewächse), z.B. Faulbaum, Gouania oder Pandanus (Schraubenbaum) [2006.01]                                                                            |
| A61K 36/725 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ziziphus, z.B. Jujube (Brustbeere) [2006.01]                                                                                                                            |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                             |
|-------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 36/73  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Rosaceae (Rosengewächse), z.B. Erdbeere, Photinia, Brombeere, Birne oder Feuerdorn [2006.01]                                |
| A61K 36/732 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Chaenomeles, z.B. Zierquitte, Scheinquitte [2006.01]                                                                      |
| A61K 36/734 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Crataegus (Weißdorn, Hagedorn) [2006.01]                                                                                  |
| A61K 36/736 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Prunus, z.B. Pflaume, Kirsche, Pfirsich, Aprikose oder Mandel [2006.01]                                                   |
| A61K 36/738 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Rosa (Rose) [2006.01]                                                                                                     |
| A61K 36/739 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Sanguisorba (Wiesenknopf) [2006.01]                                                                                       |
| A61K 36/74  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Rubiaceae (Rötegewächse, Krappgewächse) [2006.01]                                                                           |
| A61K 36/744 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gardenia (Gardenie) [2006.01]                                                                                             |
| A61K 36/746 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Morinda [2006.01]                                                                                                         |
| A61K 36/748 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Oldenlandia oder Hedyotis [2006.01]                                                                                       |
| A61K 36/75  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Rutaceae (Rautengewächse) [2006.01]                                                                                         |
| A61K 36/752 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Citrus, z.B. Limone, Orange oder Zitrone [2006.01]                                                                        |
| A61K 36/754 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Evodia [2006.01]                                                                                                          |
| A61K 36/756 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Phellodendron, z.B. Korkbaum [2006.01]                                                                                    |
| A61K 36/758 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Zanthoxylum z.B. Sichuanpfeffer, Szechuanpfeffer [2006.01]                                                                |
| A61K 36/76  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Salicaceae (Weidengewächse), z.B. Pappel [2006.01]                                                                          |
| A61K 36/77  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Sapindaceae (Seifenbaumgewächse), z.B. Litschi oder Seifenbaum [2006.01]                                                    |
| A61K 36/78  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Saururaceae (EidechSENSchwanzgewächse), z.B. Houttuynia cordata (Chamäleonpflanze, Chinesischer EidechSENSchwanz) [2006.01] |
| A61K 36/79  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Schisandraceae (Schisandragewächse) [2006.01]                                                                               |
| A61K 36/80  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Scrophulariaceae (Rachenblütler), z.B. Digitalis (Fingerhut) [2006.01]                                                      |
| A61K 36/804 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Rehmannia, z.B. Libosch [2006.01]                                                                                         |
| A61K 36/808 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Scrophularia (Braunwurz) [2006.01]                                                                                        |
| A61K 36/81  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Solanaceae (Nachtschattengewächse), z.B. Tabak, Nachtschatten, Tomate, Tollkirsche, Paprika oder Stechapfel [2006.01]       |
| A61K 36/815 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Lycium (Teufelszwirn, Bocksdorn) [2006.01]                                                                                |
| A61K 36/82  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Theaceae (Teegewächse), z.B. Kamelie [2006.01]                                                                              |
| A61K 36/83  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Thymelaeaceae (Seidelbastgewächse), z.B. Lederholz oder Wikstroemia [2006.01]                                               |
| A61K 36/835 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aquilaria, z.B. Aquilaria agarlocha (Aloeholz) [2006.01]                                                                  |
| A61K 36/84  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Valerianaceae (Baldriangewächse), z.B. Baldrian [2006.01]                                                                   |
| A61K 36/85  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Verbenaceae (Eisenkrautgewächse) [2006.01]                                                                                  |
| A61K 36/855 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Clerodendrum, z.B. Schicksalsbaum (Losbaum) [2006.01]                                                                     |
| A61K 36/86  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Violaceae (Veilchengewächse) [2006.01]                                                                                      |

| Symbol       | Typ                 | Titel                                                                                                                                   |
|--------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 36/87   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vitaceae oder Ampelidaceae (Weinreben­gewächse), z.B. Weinrebe, Vitis rotundifolia oder Scheinrebe [2006.01]                      |
| A61K 36/88   | 2-Punkt Untergruppe | . . Liliopsida, Monocotyledoneae, (Monokotyle, Einkeimblättrige) [2006.01]                                                              |
| A61K 36/882  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acoraceae (Kalmusgewächse), z.B. Acorus americanus oder Kalmus [2006.01]                                                          |
| A61K 36/884  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Alismataceae (Froschlöffelgewächse) [2006.01]                                                                                     |
| A61K 36/886  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aloeaceae (Aloegewächse), z.B. Aloe vera [2006.01]                                                                                |
| A61K 36/888  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Araceae (Aronstabgewächse), z.B. Caladium (Buntwurz), Zantedeschia (Zimmercalla) oder Symplocarpus foetidus (Stinkkohl) [2006.01] |
| A61K 36/8884 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Arisaema, z.B. Arisaema triphyllum (Feuerkolben) [2006.01]                                                                      |
| A61K 36/8888 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pinellia [2006.01]                                                                                                              |
| A61K 36/889  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Arecaceae, Palmae oder Palmaceae (Palmengewächse), z.B. Dattelpalme, Kokospalme oder Sabal (Sägepalme) [2006.01]                  |
| A61K 36/8895 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Calamus, z.B. Rattan [2006.01]                                                                                                  |
| A61K 36/89   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cyperaceae (Riedgräser, Sauergräser) [2006.01]                                                                                    |
| A61K 36/8905 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cyperus (Zypergras) [2006.01]                                                                                                   |
| A61K 36/894  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Dioscoreaceae (Schmerzwurzw­gewächse) [2006.01]                                                                                   |
| A61K 36/8945 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Dioscorea, z.B. Yam (Yamswurzel), Dioscorea oppositifolia (Chinesischer Yam) oder Wasseryam [2006.01]                           |
| A61K 36/896  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Liliaceae (Liliengewächse), z.B. Taglilie, Hosta (Funkie), Hyazinthe oder Narzisse [2006.01]                                      |
| A61K 36/8962 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Allium, z.B. Gartenzwiebel, Lauch, Knoblauch oder Schnittlauch [2006.01]                                                        |
| A61K 36/8964 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Anemarrhena [2006.01]                                                                                                           |
| A61K 36/8965 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Asparagus, z.B. Gartenspargel oder Zierspargel [2006.01]                                                                        |
| A61K 36/8966 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Fritillaria, z.B. Schachblume oder Fritillaria lanceolata [2006.01]                                                             |
| A61K 36/8967 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Lilium z.B. Feuerlilie oder Madonnen-Lilie [2006.01]                                                                            |
| A61K 36/8968 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ophiopogon (Schlangenbart) [2006.01]                                                                                            |
| A61K 36/8969 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polygonatum (Salomonssiegel) [2006.01]                                                                                          |
| A61K 36/898  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Orchidaceae (Orchideengewächse), z.B. Vanille [2006.01]                                                                           |
| A61K 36/8984 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Dendrobium [2006.01]                                                                                                            |
| A61K 36/8988 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gastrodia [2006.01]                                                                                                             |
| A61K 36/899  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Poaceae oder Gramineae (Süßgräser), z.B. Bambus, Mais oder Zuckerrohr [2006.01]                                                   |
| A61K 36/8994 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Coix (Hiobsträne) [2006.01]                                                                                                     |
| A61K 36/8998 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Hordeum (Gerste) [2006.01]                                                                                                      |
| A61K 36/90   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Smilacaceae (Stechwindengewächse), z.B. Smilax (Stechwinde) oder Aralia (Angelikabaum) [2006.01]                                  |
| A61K 36/902  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Sparganiaceae (Igelkolbengewächse) [2006.01]                                                                                      |



| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 36/904       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Stemonaceae (Stemona-Familie), z.B. Croomia pauciflora [2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 36/906       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Zingiberaceae (Ingwergewächse) [2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 36/9062      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Alpinia, z.B. Alpinia purpurata (Rote Alpinie) oder Alpinia galanga (Galgant) [2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 36/9064      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Amomum, z.B. Amomum compactum (Zierzimt) [2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 36/9066      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Curcuma, z.B. Curcuma longa (Kurkuma, Gelbwurzel), Curcuma angustifolia oder Curcuma amada [2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 36/9068      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Zingiber, z.B. Zingiber officinale (Ingwer) [2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>A61K 38/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die Peptide enthalten (Peptide, die <math>\beta</math>-Lactam Ringe enthalten A61K 31/00; cyclische Dipeptide die in ihrem Molekül keine anderen Peptidbindungen enthalten außer denen, die den Ring bilden, z.B. Piperazin-2,5-dione, A61K 31/00; Peptide auf der Basis von Ergolin A61K 31/48; medizinische Zubereitungen, die makromolekulare Verbindungen enthalten, deren Aminosäureeinheiten statistisch verteilt sind A61K 31/74; medizinische Zubereitungen die Antigene oder Antikörper enthalten A61K 39/00; medizinische Zubereitungen die durch unwirksame Bestandteile charakterisiert sind, z.B. Peptide als Trägerstoffe für Wirkstoffe A61K 47/00) [6, 2006.01]</b> |
| A61K 38/01        | 1-Punkt Untergruppe | . Hydrolysierte Proteine; Derivate davon [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 38/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Peptide mit undefinierter Anzahl an Aminosäuren; Derivate davon [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 38/03        | 1-Punkt Untergruppe | . Peptide mit bis zu 20 Aminosäuren mit undefinierter oder nur teilweise definierter Sequenz; Derivate davon [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 38/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Peptide mit bis zu 20 Aminosäuren in einer vollständig definierten Sequenz; Derivate davon (Gastrine A61K 38/16, Somatostatine A61K 38/31, Melantropine A61K 38/34) [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 38/05        | 2-Punkt Untergruppe | . . Dipeptide [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 38/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Tripeptide [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 38/07        | 2-Punkt Untergruppe | . . Tetrapeptide [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 38/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Peptide mit 5 bis 11 Aminosäuren [6, 2006.01, 2019.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 38/09        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Luteinisierendes Hormon freisetzendes Hormon [LHRH] (Gonadoliberin); verwandte Peptide [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 38/095       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Oxytocine; Vasopressine; Verwandte Peptide [2019.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 38/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Peptide, die 12 bis 20 Aminosäuren enthalten [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 38/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . Cyclische Peptide [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 38/13        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cyclosporine [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 38/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Peptide, die Zuckerradikale enthalten; Derivate davon [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 38/15        | 2-Punkt Untergruppe | . . Depsipeptide; Derivate davon [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 38/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Peptide mit mehr als 20 Aminosäuren; Gastrine; Somatostatine; Melantropine; Derivate davon [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 38/17        | 2-Punkt Untergruppe | . . aus Tieren; aus Menschen [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 38/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Wachstumsfaktoren; Wachstumsregulatoren [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 38/19        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cytokine; Lymphokine; Interferone [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 38/20        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Interleukine [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Symbol     | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                         |
|------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 38/21 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Interferone [6, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 38/22 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Hormone (abgeleitet von Pro-Opiomelanocortin, Pro-Enkephalin oder Pro-Dynorphin A61K 38/33 , z.B. Corticotropin A61K 38/35) [6, 2006.01]                                |
| A61K 38/23 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Calcitonine [6, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 38/24 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Follikel stimulierendes Hormon [FSH]; Choriogonadotropine, z.B. HCG; Luteinisierendes Hormon [LH]; Thyreoidea stimulierendes Hormon [TSH] (Thyreotropin) [6, 2006.01] |
| A61K 38/25 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Wachstumshormon freisetzender Faktor [GH-RF], d.h. Somatoliberin [6, 2006.01]                                                                                         |
| A61K 38/26 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Glucagone [6, 2006.01]                                                                                                                                                |
| A61K 38/27 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Wachstumshormon [GH], d.h. Somatotropin [6, 2006.01]                                                                                                                  |
| A61K 38/28 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Insuline [6, 2006.01]                                                                                                                                                 |
| A61K 38/29 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Parathyreoidea-Hormon, d.h. Parathormon; verwandte Peptide [6, 2006.01]                                                                                               |
| A61K 38/30 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Insulin-artige Wachstumsfaktoren, d.h. Somatomedine, z.B. IGF-1, IGF-2 [6, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 38/31 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Somatostatine [6, 2006.01]                                                                                                                                            |
| A61K 38/32 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Thymopoietine [6, 2006.01]                                                                                                                                            |
| A61K 38/33 | 3-Punkt Untergruppe | . . . abgeleitet von Pro-Opiomelanocortin, Pro-Enkephalin oder Pro-Dynorphin [6, 2006.01]                                                                                     |
| A61K 38/34 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Melanozyten stimulierendes Hormon [MSH], z.B. $\alpha$ - oder $\beta$ -Melanotropin [6, 2006.01]                                                                      |
| A61K 38/35 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Corticotropin [ACTH] [6, 2006.01]                                                                                                                                     |
| A61K 38/36 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Blutgerinnungs- oder Fibrinolyse-Faktoren [6, 2006.01]                                                                                                                  |
| A61K 38/37 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Faktoren VIII [6, 2006.01]                                                                                                                                            |
| A61K 38/38 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Albumine [6, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| A61K 38/39 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Bindegewebspeptide, z.B. Kollagen, Elastin, Laminin, Fibronectin, Vitronectin, kältelösliches Globulin [CIG] [6, 2006.01]                                               |
| A61K 38/40 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Transferrine, z.B. Lactoferrine, Ovotransferrine [6, 2006.01]                                                                                                           |
| A61K 38/41 | 2-Punkt Untergruppe | . . Porphyrin- oder Corrin-Ringe enthaltende Peptide [6, 2006.01]                                                                                                             |
| A61K 38/42 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Heamoglobine; Myoglobine [6, 2006.01]                                                                                                                                   |
| A61K 38/43 | 2-Punkt Untergruppe | . . Enzyme; Proenzyme; Derivate davon [6, 2006.01]                                                                                                                            |
| A61K 38/44 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Oxidoreduktasen (1) [6, 2006.01]                                                                                                                                        |
| A61K 38/45 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Transferasen (2) [6, 2006.01]                                                                                                                                           |
| A61K 38/46 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Hydrolasen (3) [6, 2006.01]                                                                                                                                             |
| A61K 38/47 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . einwirkend auf Glycosylverbindungen (3.2), z.B. Cellulasen, Lactasen [6, 2006.01]                                                                                     |
| A61K 38/48 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . einwirkend auf Peptidverbindungen (3.4) [6, 2006.01]                                                                                                                  |
| A61K 38/49 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Urokinase; Tissue Plasminogen Aktivator [6, 2006.01]                                                                                                                |
| A61K 38/50 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . einwirkend auf Kohlenstoff-Stickstoff-Bindungen, außer Peptidbindungen (3.5), z.B. Asparaginase [6, 2006.01]                                                          |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                  |
|-------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 38/51        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lyasen (4) [6, 2006.01]                                                                                                                                          |
| A61K 38/52        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Isomerasen (5) [6, 2006.01]                                                                                                                                      |
| A61K 38/53        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ligasen (6) [6, 2006.01]                                                                                                                                         |
| A61K 38/54        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Mischungen von Enzymen oder Proenzymen, die von mehr als einer einzigen der Gruppen A61K 38/44-A61K 38/46 oder A61K 38/51-A61K 38/53 umfasst werden [6, 2006.01] |
| A61K 38/55        | 2-Punkt Untergruppe | . . Proteaseinhibitoren [6, 2006.01]                                                                                                                                   |
| A61K 38/56        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus Pflanzen [6, 2006.01]                                                                                                                                        |
| A61K 38/57        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus Tieren; aus Menschen [6, 2006.01]                                                                                                                            |
| A61K 38/58        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . aus Blutegeln, z.B. Hirudin, Eglin [6, 2006.01]                                                                                                                |
| <b>A61K 39/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die Antigene oder Antikörper enthalten (Stoffe für Immunoassay G01N 33/53) [2, 2006.01]</b>                                             |
| A61K 39/002       | 1-Punkt Untergruppe | . Protozoen-Antigene [3, 2006.01]                                                                                                                                      |
| A61K 39/005       | 2-Punkt Untergruppe | . . Trypanosoma-Antigene [3, 2006.01]                                                                                                                                  |
| A61K 39/008       | 2-Punkt Untergruppe | . . Leishmania-Antigene [3, 2006.01]                                                                                                                                   |
| A61K 39/012       | 2-Punkt Untergruppe | . . Coccidia-Antigene [3, 2006.01]                                                                                                                                     |
| A61K 39/015       | 2-Punkt Untergruppe | . . Haemosporidia-Antigene, z.B. Plasmodium-Antigene [3, 2006.01]                                                                                                      |
| A61K 39/018       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Babesia-Antigene, z.B. Theileria-Antigene [3, 2006.01]                                                                                                           |
| A61K 39/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Bakterielle Antigene [2, 2006.01]                                                                                                                                    |
| A61K 39/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Mycobacterium, z.B. Mycobacterium tuberculosis [2, 3, 2006.01]                                                                                                     |
| A61K 39/05        | 2-Punkt Untergruppe | . . Corynebacterium; Propionibacterium [3, 2006.01]                                                                                                                    |
| A61K 39/07        | 2-Punkt Untergruppe | . . Bacillus [3, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 39/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Clostridium, z.B. Clostridium tetani [2, 2006.01]                                                                                                                  |
| A61K 39/085       | 2-Punkt Untergruppe | . . Staphylococcus [3, 2006.01]                                                                                                                                        |
| A61K 39/09        | 2-Punkt Untergruppe | . . Streptococcus [3, 2006.01]                                                                                                                                         |
| A61K 39/095       | 2-Punkt Untergruppe | . . Neisseria [3, 2006.01]                                                                                                                                             |
| A61K 39/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Brucella; Bordetella, z.B. Bordetella pertussis [2, 3, 2006.01]                                                                                                    |
| A61K 39/102       | 2-Punkt Untergruppe | . . Pasteurella; Haemophilus [3, 2006.01]                                                                                                                              |
| A61K 39/104       | 2-Punkt Untergruppe | . . Pseudomonas [3, 2006.01]                                                                                                                                           |
| A61K 39/106       | 2-Punkt Untergruppe | . . Vibrio; Camylobacter [3, 2006.01]                                                                                                                                  |
| A61K 39/108       | 2-Punkt Untergruppe | . . Escherichia; Klebsiella [3, 2006.01]                                                                                                                               |
| A61K 39/112       | 2-Punkt Untergruppe | . . Salmonella; Shigella [3, 2006.01]                                                                                                                                  |
| A61K 39/114       | 2-Punkt Untergruppe | . . Fusobacterium [3, 2006.01]                                                                                                                                         |
| A61K 39/116       | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyvalente bakterielle Antigene [3, 2006.01]                                                                                                                      |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                         |
|-------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 39/118 | 1-Punkt Untergruppe | . Chlamydiaceae, z.B. Chlamydia trachomatis oder Chlamydia psittaci [3, 2006.01]                                                              |
| A61K 39/12  | 1-Punkt Untergruppe | . Virale Antigene [2, 2006.01]                                                                                                                |
| A61K 39/125 | 2-Punkt Untergruppe | . . Picornaviridae, z.B. calicivirus [3, 2006.01]                                                                                             |
| A61K 39/13  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Poliovirus [3, 2006.01]                                                                                                                 |
| A61K 39/135 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Virus der Maul- und Klauenseuche [3, 2006.01]                                                                                           |
| A61K 39/145 | 2-Punkt Untergruppe | . . Orthomyxoviridae, z.B. Influenzavirus [3, 2006.01]                                                                                        |
| A61K 39/15  | 2-Punkt Untergruppe | . . Reoviridae, z.B. Virus des Kälberdurchfalls [3, 2006.01]                                                                                  |
| A61K 39/155 | 2-Punkt Untergruppe | . . Paramyxoviridae, z.B. Parainfluenzavirus [3, 2006.01]                                                                                     |
| A61K 39/165 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Mumpsvirus oder Masernvirus [3, 2006.01]                                                                                                |
| A61K 39/17  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Virus der Newcastle-Krankheit [3, 2006.01]                                                                                              |
| A61K 39/175 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Staupevirus [3, 2006.01]                                                                                                                |
| A61K 39/187 | 2-Punkt Untergruppe | . . Schweinepest [3, 2006.01]                                                                                                                 |
| A61K 39/193 | 2-Punkt Untergruppe | . . Virus der Pferdeencephalomyelitis [3, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 39/20  | 2-Punkt Untergruppe | . . Rötelnviren [2, 2006.01]                                                                                                                  |
| A61K 39/205 | 2-Punkt Untergruppe | . . Rhabdoviridae, z.B. Tollwutvirus [3, 2006.01]                                                                                             |
| A61K 39/21  | 2-Punkt Untergruppe | . . Retroviridae, z.B. Virus der infektiösen Pferdeanämie [3, 2006.01]                                                                        |
| A61K 39/215 | 2-Punkt Untergruppe | . . Coronaviridae, z.B. Virus der infektiösen Geflügelbronchitis [3, 2006.01]                                                                 |
| A61K 39/225 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Virus der übertragbaren Schweinegastroenteritis [3, 2006.01]                                                                            |
| A61K 39/23  | 2-Punkt Untergruppe | . . Parvoviridae, z.B. Virus der Katzenpanleukopenie [3, 2006.01]                                                                             |
| A61K 39/235 | 2-Punkt Untergruppe | . . Adenoviridae [3, 2006.01]                                                                                                                 |
| A61K 39/245 | 2-Punkt Untergruppe | . . Herpetoviridae, z.B. Herpes-simplex-Virus [3, 2006.01]                                                                                    |
| A61K 39/25  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Varizellen-Zoster-Virus [3, 2006.01]                                                                                                    |
| A61K 39/255 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Virus der Marek'schen Krankheit [3, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 39/265 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Virus der infektiösen Rhinotracheitis [3, 2006.01]                                                                                      |
| A61K 39/27  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Virus der Pferderhinopneumonie [3, 2006.01]                                                                                             |
| A61K 39/275 | 2-Punkt Untergruppe | . . Pockenviren, z.B. Hühnerpockenvirus [3, 2006.01]                                                                                          |
| A61K 39/285 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vacciniavirus oder Variolavirus [3, 2006.01]                                                                                            |
| A61K 39/29  | 2-Punkt Untergruppe | . . Hepatitisvirus [3, 2006.01]                                                                                                               |
| A61K 39/295 | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyvalente virale Antigene (Vacciniavirus oder Variolavirus A61K 39/285); Mischungen von viralen und bakteriellen Antigenen [3, 2006.01] |
| A61K 39/35  | 1-Punkt Untergruppe | . Allergene [3, 2006.01]                                                                                                                      |
| A61K 39/36  | 2-Punkt Untergruppe | . . aus Pollen [2, 3, 2006.01]                                                                                                                |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                           |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 39/38        | 1-Punkt Untergruppe | . Antigene aus Schlangen [2, 2006.01]                                                                                                           |
| A61K 39/385       | 1-Punkt Untergruppe | . Haptene oder Antigene an Träger gebunden [3, 2006.01]                                                                                         |
| A61K 39/39        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch immunitätsanregende Zusätze, z.B. chemische Adjuvantien [3, 2006.01]                                                     |
| A61K 39/395       | 1-Punkt Untergruppe | . Antikörper (Agglutinine A61K 38/36); Immunglobuline; Immunsereen, z.B. antilymphozytisches Serum [3, 2006.01]                                 |
| A61K 39/40        | 2-Punkt Untergruppe | . . bakterielle [2, 3, 2006.01]                                                                                                                 |
| A61K 39/42        | 2-Punkt Untergruppe | . . virale [2, 3, 2006.01]                                                                                                                      |
| A61K 39/44        | 2-Punkt Untergruppe | . . Antikörper an Träger gebunden [2, 3, 2006.01]                                                                                               |
| <b>A61K 40/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zelluläre Immuntherapie (medizinische Zubereitungen, die Antigene oder Antikörper enthalten A61K 39/00) [2025.01]</b>                        |
| A61K 40/10        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch den verwendeten Zelltyp [2025.01]                                                                                        |
| A61K 40/11        | 2-Punkt Untergruppe | . . T-Zellen, z.B. tumorinfiltrierende Lymphozyten [TIL] oder regulatorische T-Zellen [Treg]; Lymphokin-aktivierte Killerzellen [LAK] [2025.01] |
| A61K 40/13        | 2-Punkt Untergruppe | . . B-Zellen [2025.01]                                                                                                                          |
| A61K 40/15        | 2-Punkt Untergruppe | . . Natürliche Killerzellen [NK]; Natürliche Killer T-Zellen [NKTZ] [2025.01]                                                                   |
| A61K 40/17        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monozyten; Makrophagen [2025.01]                                                                                                            |
| A61K 40/19        | 2-Punkt Untergruppe | . . Dendritische Zellen [2025.01]                                                                                                               |
| A61K 40/20        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch den Effekt oder die Funktion der Zellen [2025.01]                                                                        |
| A61K 40/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . Immunsuppressiv oder immuntolerisierend [2025.01]                                                                                           |
| A61K 40/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . Antigenpräsentierende Zellen [APC] [2025.01]                                                                                                |
| A61K 40/30        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch die rekombinante Expression spezifischer Moleküle innerhalb der Zellen des Immunsystems [2025.01]                        |
| A61K 40/31        | 2-Punkt Untergruppe | . . Chimäre Antigenrezeptoren [CAR] [2025.01]                                                                                                   |
| A61K 40/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . T-Zellrezeptoren [TCR] [2025.01]                                                                                                            |
| A61K 40/33        | 2-Punkt Untergruppe | . . Antikörper; T-Zell-Engager [2025.01]                                                                                                        |
| A61K 40/34        | 2-Punkt Untergruppe | . . Antigenpeptide [2025.01]                                                                                                                    |
| A61K 40/35        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zytokine [2025.01]                                                                                                                          |
| A61K 40/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . Immun-Checkpoint-Inhibitoren [2025.01]                                                                                                      |
| A61K 40/40        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch Antigene, die Ziele von Zellen des Immunsystems darstellen oder von diesen präsentiert werden [2025.01]                  |
| A61K 40/41        | 2-Punkt Untergruppe | . . Wirbeltierantigene [2025.01]                                                                                                                |
| A61K 40/42        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Krebsantigene [2025.01]                                                                                                                   |
| A61K 40/43        | 2-Punkt Untergruppe | . . Protozoenantigene [2025.01]                                                                                                                 |
| A61K 40/44        | 2-Punkt Untergruppe | . . Fungi-[Pilz-]Antigene [2025.01]                                                                                                             |
| A61K 40/45        | 2-Punkt Untergruppe | . . Bakterielle Antigene [2025.01]                                                                                                              |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 40/46        | 2-Punkt Untergruppe | . . Virale Antigene [2025.01]                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 40/48        | 2-Punkt Untergruppe | . . Allergene [2025.01]                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 40/50        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch die Anwendung allogener Zellen [2025.01]                                                                                                                                                                             |
| <b>A61K 41/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die durch Behandlung von Materialien mit Strahlenenergie oder Teilchenbestrahlung gewonnen wurden [2, 2006.01, 2020.01]</b>                                                                                  |
| A61K 41/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Inaktivierung oder Dekontamination einer medizinischen Zubereitung vor der Verabreichung an ein Tier oder einen Menschen [2020.01]                                                                                                        |
| A61K 41/13        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Ultraschallwellen [2020.01]                                                                                                                                                                                                       |
| A61K 41/17        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch ultraviolettes [UV] oder infrarotes [IR] Licht, Röntgenstrahlung oder Gammastrahlung [2020.01]                                                                                                                                    |
| <b>A61K 45/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die Wirkstoffe enthalten, die nicht in den Gruppen A61K 31/00-A61K 41/00 vorgesehen sind [2, 6, 2006.01]</b>                                                                                                 |
| A61K 45/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Gemische von Wirkstoffen ohne chemische Charakterisierung, z.B. Antiphlogistika und Kardiaka [2, 2006.01]                                                                                                                                 |
| A61K 45/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Gemische eines Wirkstoffes mit einer Hilfssubstanz ohne chemische Charakterisierung, z.B. Antihistaminikum und oberflächenaktives Mittel [2, 2006.01]                                                                                     |
| <b>A61K 47/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die durch unwirksame Bestandteile charakterisiert sind, z.B. Trägerstoffe oder inerte Zusätze; Targeting-Mittel oder Modifikatoren, welche chemisch an den Wirkstoff gebunden sind [2, 2006.01]</b>          |
| A61K 47/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Anorganische Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 47/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Nichtmetalle; deren Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                           |
| A61K 47/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Organische Verbindungen, z.B. natürliche oder synthetische Kohlenwasserstoffe, Polyolefine, Mineralöle, Vaseline oder Ozokerit [5, 2006.01]                                                                                               |
| A61K 47/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Sauerstoff enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 47/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Alkohole; Phenole; deren Salze, z.B. Glycerin; Polyethylenglykole [PEG]; Poloxamere; PEG/POE-Alkylether [5, 2006.01]                                                                                                                  |
| A61K 47/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Carbonsäuren; deren Salze oder Anhydride [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                 |
| A61K 47/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester von Carbonsäuren, z.B. Fettsäuremonoglyceride, mittelkettige Triglyceride, Parabene oder PEG-Fettsäureester [5, 2006.01]                                                                                                        |
| A61K 47/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . Stickstoff enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 47/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amine; Harnstoffe; quaternäre Ammoniumverbindungen; Aminosäuren; Oligopeptide bestehend aus bis zu fünf Aminosäuren [5, 2006.01]                                                                                                      |
| A61K 47/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . Schwefel enthaltend, z.B. Dimethylsulfoxid [DMSO], Docusat, Natriumlaurylsulfat oder Aminosulfonsäuren [5, 2006.01]                                                                                                                     |
| A61K 47/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . Heterocyclische Verbindungen, z.B. Ascorbinsäure, Tocopherol oder Pyrrolidone [5, 2006.01]                                                                                                                                              |
| A61K 47/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . andere Atome enthaltend als Kohlenstoff, Wasserstoff, Sauerstoff, Halogen, Stickstoff oder Schwefel, z.B. Cyclomethicon or Phospholipide [5, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 47/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . Kohlehydrate, z.B. Zuckeralkohole (auch: Polyalkohole oder mehrwertige Alkohole), Aminosucker, Nukleinsäuren, Mono-, Di- oder Oligosaccharide; Derivate davon, z.B. Polysorbate, Sorbitan-Fettsäureester oder Glycyrrhizin [5, 2006.01] |
| A61K 47/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . Steroide, z.B. Cholesterin, Gallensäure oder Glycyrrhetinsäure [5, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| A61K 47/30        | 1-Punkt Untergruppe | . Makromolekulare organische oder anorganische Verbindungen, z.B. anorganische Polyphosphate [5, 2006.01]                                                                                                                                   |

| Symbol     | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 47/32 | 2-Punkt Untergruppe | . . Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind, z.B. Carbomere [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                |
| A61K 47/34 | 2-Punkt Untergruppe | . . Makromolekulare Verbindungen, die anders erhalten werden als durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind, z.B. Polyester, Polyaminosäuren, Polysiloxane, Polyphosphazine, Polyalkylenglycol-Copolymere oder Poloxamere (A61K 47/10 hat Vorrang) [5, 2006.01, 2017.01]                                                     |
| A61K 47/36 | 2-Punkt Untergruppe | . . Polysaccharide; deren Derivate, z.B. Gummis, Stärke, Alginat, Dextrin, Hyaluronsäure, Chitosan, Inulin, Agar oder Pektin [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| A61K 47/38 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cellulose; deren Derivate [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 47/40 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cyclodextrine; deren Derivate [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 47/42 | 2-Punkt Untergruppe | . . Proteine; Polypeptide; deren Abbauprodukte; deren Derivate, z.B. Albumin, Gelatine oder Zein ( Oligopeptide mit bis zu fünf Aminosäuren A61K 47/18; Polyaminosäuren A61K 47/34) [5, 2006.01, 2017.01]                                                                                                                                                                      |
| A61K 47/44 | 1-Punkt Untergruppe | . Öle, Fette oder Wachse, die mehr als einer der Gruppen A61K 47/02-A61K 47/42 entsprechen; Natürliche oder modifizierte natürliche Öle, Fette oder Wachse, z.B. Rizinusöl, polyethoxyliertes Rizinusöl, Montanwachs, Braunkohle, Schellack, Kolophonium, Bienenwachs oder Lanolin (synthetische Glyceride, z.B. mittelkettige Triglyceride, A61K 47/14) [5, 2006.01, 2017.01] |
| A61K 47/46 | 1-Punkt Untergruppe | . Bestandteile unbestimmter Konstitution oder deren Reaktionsprodukte, z.B. Haut, Knochen, Milch, Baumwollfaser, Eierschale, Ochsen-galle oder Pflanzenextrakte [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 47/50 | 1-Punkt Untergruppe | . wobei der nicht-aktive Bestandteil chemisch an den aktiven Bestandteil gebunden ist, z.B. polymergebundene Wirkstoffe [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 47/51 | 2-Punkt Untergruppe | . . der nicht-aktive Bestandteil ein Modifikator ist [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 47/52 | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei der Modifikator eine anorganische Verbindung ist, z.B. ein mit dem Wirkstoff komplexgebundenes anorganisches Ion [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 47/54 | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei der Modifikator eine organische Verbindung ist [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| A61K 47/55 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei der Modifikator ebenso ein pharmazeutischer oder therapeutischer Wirkstoff ist, d.h. das gesamte Konjugat ist ein Co-Wirkstoff [2017.01]                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 47/56 | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei der Modifikator eine organische makromolekulare Verbindung ist, z.B. ein oligomeres, polymeres oder dendrimeres Molekül [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 47/58 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . erhalten durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind, z.B. Poly[meth]acrylat, Polyacrylamid, Polystyrol, Polyvinylpyrrolidon, Polyvinylalkohol oder Polystyrolsulfonsäureharz [2017.01]                                                                                                                               |
| A61K 47/59 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . anders erhalten als durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind , z.B. Polyharnstoffe oder Polyurethane [2017.01]                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 47/60 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . wobei die organische makromolekulare Verbindung ein Polyoxyalkyloligomer, polymer oder dendrimer ist, z.B. PEG, PPG, PEO oder Polyglycerin [2017.01]                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 47/61 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei die organische makromolekulare Verbindung ein Polysaccharid oder ein Derivat davon ist [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 47/62 | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei der Modifikator ein Protein, Peptid oder eine Polyaminosäure ist [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| A61K 47/64 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Wirkstoffpeptid-, Wirkstoffprotein- oder Wirkstoffpolyaminosäure-Konjugate, d.h. der Modifikator ist ein Peptid, Protein oder eine Polyaminosäure, welche kovalent oder komplexgebunden an einen therapeutischen Wirkstoff sind (peptidische Linker A61K 47/65) [2017.01]                                                                                              |
| A61K 47/65 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Peptidische Linker, Binder oder Spacer, z.B. peptidische enzymlabile Linker [2017.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 47/66         | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei der Modifikator ein Pre-Targeting-System ist, das ein Peptid oder Protein zum Targeting spezifischer Zellen beinhaltet [2017.01]                                                                                                                              |
| A61K 47/68         | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei der Modifikator ein Antikörper, ein Immunglobulin oder ein Fragment davon ist, z.B. Fc-Fragment [2017.01]                                                                                                                                                       |
| A61K 47/69         | 2-Punkt Untergruppe | . . wobei das Konjugat charakterisiert ist durch die physische oder galenische Form, z.B. Emulsion, Teilchen, Einschlussverbindung, Stent oder Kit [2017.01]                                                                                                                |
| <b>A61K 48/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Medizinische Zubereitungen, die genetisches Material enthalten, das in Zellen des lebenden Körpers eingeführt wird, um genetisch bedingte Krankheiten zu behandeln; Gentherapie [5, 2006.01]</b>                                                                         |
| <b>A61K 49/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zubereitungen für die In-vivo-Untersuchung [3, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                              |
| A61K 49/04         | 1-Punkt Untergruppe | . Röntgenkontrastmittel [3, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 49/06         | 1-Punkt Untergruppe | . Kontrastmittel für NMR [nuclear magnetic resonance]; Kontrastmittel für MRI [magnetic resonance imaging] [7, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| A61K 49/08         | 2-Punkt Untergruppe | . . gekennzeichnet durch den Träger [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                            |
| A61K 49/10         | 3-Punkt Untergruppe | . . . Organische Verbindungen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                  |
| A61K 49/12         | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Makromolekulare Verbindungen [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                           |
| A61K 49/14         | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Peptide, z.B. Proteine [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                 |
| A61K 49/16         | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Antikörper; Immunglobuline; deren Fragmente [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                          |
| A61K 49/18         | 2-Punkt Untergruppe | . . gekennzeichnet durch eine besondere physikalische Form, z.B. Emulsionen, Mikrokapseln, Liposomen [7, 2006.01]                                                                                                                                                           |
| A61K 49/20         | 2-Punkt Untergruppe | . . die freie Radikale enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                               |
| A61K 49/22         | 1-Punkt Untergruppe | . Echografische Zubereitungen; Zubereitungen für die Ultraschallbildgebung [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                     |
| <b>A61K 50/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Elektrisch leitfähige Zubereitungen für die Therapie oder die <u>In-vivo</u>-Untersuchung, z.B. leitfähige Klebstoffe oder Gele, die mit Elektroden in der Elektrokardiografie [EKG] oder zur transkutanen Verabreichung von Arzneimittel verwendet werden [2006.01]</b> |
| <b>A61K 51/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Zubereitungen, die radioaktive Substanzen enthalten für die Therapie oder die <u>In-vivo</u>-Untersuchung [6, 2006.01]</b>                                                                                                                                               |
| A61K 51/02         | 1-Punkt Untergruppe | . charakterisiert durch den Träger [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 51/04         | 2-Punkt Untergruppe | . . organische Verbindungen [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                    |
| A61K 51/06         | 3-Punkt Untergruppe | . . . makromolekulare Verbindungen [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| A61K 51/08         | 3-Punkt Untergruppe | . . . Peptide, z.B. Proteine [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                   |
| A61K 51/10         | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Antikörper oder Immunglobuline; Fragmente davon [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                        |
| A61K 51/12         | 1-Punkt Untergruppe | . charakterisiert durch eine besondere physikalische Form, z.B. Emulsion, Mikrokapseln, Liposomen [6, 2006.01]                                                                                                                                                              |
|                    |                     | <b><u>Index-Schema in Verbindung mit Gruppe A61K 51/00 bezüglich der Natur oder der Aktivität der radioaktiven Substanz. [6]</u></b>                                                                                                                                        |
| <b>A61K 101/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Radioaktive Nichtmetalle [6, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                |
| A61K 101/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Halogene [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>A61K 103/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Radioaktive Metalle [6, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
| A61K 103/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Technetium; Rhenium [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |



| Symbol                                                                                                                      | Typ                 | Titel                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A61K 103/20                                                                                                                 | 1-Punkt Untergruppe | . Indium [6, 2006.01]                                                                                      |
| A61K 103/30                                                                                                                 | 1-Punkt Untergruppe | . Seltene Erden [6, 2006.01]                                                                               |
| A61K 103/32                                                                                                                 | 2-Punkt Untergruppe | . . Yttrium [6, 2006.01]                                                                                   |
| A61K 103/34                                                                                                                 | 2-Punkt Untergruppe | . . Gadolinium [6, 2006.01]                                                                                |
| A61K 103/36                                                                                                                 | 2-Punkt Untergruppe | . . Ytterbium [6, 2006.01]                                                                                 |
| A61K 103/40                                                                                                                 | 1-Punkt Untergruppe | . Actinoide [6, 2006.01]                                                                                   |
| <b><u>Index-Schema in Verbindung mit Gruppe A61K 36/00 betreffend Pflanzenteile mit medizinischer Wirkung [2006.01]</u></b> |                     |                                                                                                            |
| <b>A61K 125/00</b>                                                                                                          | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>enthaltend oder erhalten von Wurzeln, Zwiebeln, Knollen, Wurzelknollen oder Wurzelstöcken [2006.01]</b> |
| <b>A61K 127/00</b>                                                                                                          | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>enthaltend oder erhalten von Blättern [2006.01]</b>                                                     |
| <b>A61K 129/00</b>                                                                                                          | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>enthaltend oder erhalten von Rinde [2006.01]</b>                                                        |
| <b>A61K 131/00</b>                                                                                                          | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>enthaltend oder erhalten von Samen, Nüssen, Früchten oder Getreidekörnern [2006.01]</b>                 |
| <b>A61K 133/00</b>                                                                                                          | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>enthaltend oder erhalten von Blumen oder Blüten [2006.01]</b>                                           |
| <b>A61K 135/00</b>                                                                                                          | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>enthaltend oder erhalten von Halmen, Stängeln, Ästen, Zweigen oder Trieben [2006.01]</b>                |