

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>C</b>         | <b>Sektion</b>      | <b>Sektion C — Chemie; Hüttenwesen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>C08</b>       | <b>Klasse</b>       | <b>Organische makromolekulare Verbindungen; deren Herstellung oder chemische Verarbeitung; Massen auf deren Basis</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>C08F</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, erhalten durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind (Herstellung flüssiger Kohlenwasserstoffmischungen mit geringerer Kohlenstoffanzahl, z.B. durch Oligomerisation, C10G 50/00; Gärungsverfahren oder Verfahren unter Verwendung von Enzymen zur gezielten Synthese von chemischen Verbindungen oder Zusammensetzungen oder zur Trennung optischer Isomere aus einer racemischen Mischung C12P; Pfropfpolymerisation von Monomeren, die ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen auf Fasern, Fäden, Garnen, Textilgut oder auf aus solchen Materialien hergestelltem Fasermaterial enthalten D06M 14/00) [2]</b> |
|                  |                     | <b><u>Verfahren; Katalysatoren</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>C08F 2/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polymerisationsverfahren [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 2/01        | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch besondere Merkmale der verwendeten Polymerisationsapparate [7, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 2/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation in Masse [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 2/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation in Lösung (C08F 2/32 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 2/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . organisches Lösungsmittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 2/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . unter Zuhilfenahme von Dispergiermitteln für das Polymerisat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 2/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . wässriges Lösungsmittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 2/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation in Nicht-Lösungsmitteln (C08F 2/32 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 2/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . organisches Medium [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 2/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . wässriges Medium [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 2/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Suspensionspolymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 2/20        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . unter Zuhilfenahme von makromolekularen Dispergiermitteln [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 2/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Emulsionspolymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 2/24        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . unter Zuhilfenahme von Emulgiermitteln [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 2/26        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . anionisch [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 2/28        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . kationisch [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 2/30        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . nicht-ionisch [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 2/32        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation in Wasser-in-Öl-Emulsionen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 2/34        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation in gasförmigem Zustand [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 2/36        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation in festem Zustand [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 2/38        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation unter Anwendung von Reglern, z.B. Kettenabbruchmitteln [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 2/40        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Anwendung von Verzögerungsmitteln [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 2/42        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Anwendung von Polymerisationsabbrechern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                        |
|------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 2/44        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation in Gegenwart von Verarbeitungszusätzen, z.B. Weichmachern, Farbstoffen, Füllstoffen [2, 2006.01]                                                                            |
| C08F 2/46        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Wellenenergie oder Teilchenstrahlung ausgelöste Polymerisation [2, 2006.01]                                                                                                          |
| C08F 2/48        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch ultraviolettes oder sichtbares Licht [2, 2006.01]                                                                                                                                  |
| C08F 2/50        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mittels Sensibilisatoren [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| C08F 2/52        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch elektrische Entladung, z.B. Voltolisieren [2, 2006.01]                                                                                                                             |
| C08F 2/54        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Röntgenstrahlen oder Elektronen [2, 2006.01]                                                                                                                                       |
| C08F 2/56        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Ultraschallschwingungen [2, 2006.01]                                                                                                                                               |
| C08F 2/58        | 1-Punkt Untergruppe | . durch direkte Anwendung elektrischen Stromes ausgelöste Polymerisation (elektrolytische Verfahren, z.B. Elektrophorese, C25) [2, 2006.01]                                                  |
| C08F 2/60        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation durch die Diensynthese [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| <b>C08F 4/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polymerisationskatalysatoren [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                             |
| C08F 4/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Träger hierfür [2, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| C08F 4/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Azoverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| C08F 4/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Andere Verbindungen der Metalle als Hydride und metallorganische Verbindungen; Borhalogenid- oder Aluminiumhalogenid-Komplexe mit sauerstoffhaltigen organischen Verbindungen [2, 2006.01] |
| C08F 4/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . der Alkalimetalle [2, 2006.01]                                                                                                                                                           |
| C08F 4/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . der Erdalkalimetalle, des Zinks, Cadmiums, Quecksilbers, Kupfers oder Silbers [2, 2006.01]                                                                                               |
| C08F 4/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Bors, Aluminiums, Galliums, Indiums, Thalliums oder der Seltenen Erden [2, 2006.01]                                                                                                  |
| C08F 4/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Borhalogenide oder Aluminiumhalogenide; deren Komplexe mit organischen sauerstoffhaltigen Verbindungen [2, 2006.01]                                                                    |
| C08F 4/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Siliciums, Germaniums, Zinns, Bleis, Titans, Zirkoniums oder Hafniums [2, 2006.01]                                                                                                   |
| C08F 4/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Oxide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C08F 4/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Antimons, Bismuts, Vanadiums, Niobs oder Tantals [2, 2006.01]                                                                                                                        |
| C08F 4/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Chroms, Molybdäns oder Wolframs [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| C08F 4/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Oxide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C08F 4/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . des Mangans, der Metalle der Eisengruppe oder der Platingruppe [2, 2006.01]                                                                                                              |
| C08F 4/28        | 1-Punkt Untergruppe | . Sauerstoff oder freien Sauerstoff abgebende Verbindungen (Redoxsysteme C08F 4/40) [2, 2006.01]                                                                                             |
| C08F 4/30        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anorganische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| C08F 4/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . Organische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C08F 4/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Per-Verbindungen mit einem einzigen Peroxy-Rest [2, 2006.01]                                                                                                                           |
| C08F 4/36        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Per-Verbindungen mit mehr als einem Peroxy-Rest [2, 2006.01]                                                                                                                           |
| C08F 4/38        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Mischungen von Peroxy-Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                        |
| C08F 4/40        | 1-Punkt Untergruppe | . Redoxsysteme [2, 2006.01]                                                                                                                                                                  |

| Symbol     | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                            |
|------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 4/42  | 1-Punkt Untergruppe | . Metalle; Metallhydride; metallorganische Verbindungen; deren Verwendung als Katalysatorvorprodukte [2, 2006.01]                                                                                                |
| C08F 4/44  | 2-Punkt Untergruppe | . . ausgewählt aus Leichtmetallen, Zink, Cadmium, Quecksilber, Kupfer, Silber, Gold, Bor, Gallium, Indium, Thallium, Seltenen Erden oder Actinoiden [2, 2006.01]                                                 |
| C08F 4/46  | 3-Punkt Untergruppe | . . . ausgewählt aus Alkalimetallen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                 |
| C08F 4/48  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . ausgewählt aus Lithium, Rubidium, Cäsium oder Francium [2, 2006.01]                                                                                                                                      |
| C08F 4/50  | 3-Punkt Untergruppe | . . . ausgewählt aus Erdalkalimetallen, Zink, Cadmium, Quecksilber, Kupfer oder Silber [2, 2006.01]                                                                                                              |
| C08F 4/52  | 3-Punkt Untergruppe | . . . ausgewählt aus Bor, Aluminium, Gallium, Indium, Thallium oder Seltenen Erden (C08F 4/14 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                          |
| C08F 4/54  | 3-Punkt Untergruppe | . . . zusammen mit anderen Verbindungen dieser Metalle [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| C08F 4/56  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei als einzige Metalle Alkalimetalle anwesend sind, z.B. Alfinkatalysatoren [2, 2006.01]                                                                                                              |
| C08F 4/58  | 3-Punkt Untergruppe | . . . zusammen mit Silicium, Germanium, Zinn, Blei, Antimon, Bismut oder deren Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                         |
| C08F 4/60  | 3-Punkt Untergruppe | . . . zusammen mit hochtemperaturbeständigen Metallen, Metallen der Eisengruppe, Metallen der Platingruppe, Mangan, Technetium, Rhenium oder deren Verbindungen [2, 5, 2006.01]                                  |
| C08F 4/602 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Gruppe C08F 4/60 umfasste Komponente zusammen mit einer Organo-Aluminium- Verbindung [5, 2006.01]                                                                                                    |
| C08F 4/603 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Gruppe C08F 4/60 umfasste Komponente zusammen mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44 mit Ausnahme einer Organo- Aluminium-Verbindung [5, 2006.01]                                     |
| C08F 4/605 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Gruppe C08F 4/60 umfasste Komponente zusammen mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44 , soweit nicht in einer einzelnen der Gruppen C08F 4/602 oder C08F 4/603 vorgesehen [5, 2006.01] |
| C08F 4/606 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Katalysatoren, die zusätzlich zu der von Gruppe C08F 4/60 umfassten Komponente zumindest zwei verschiedene Metalle als Metall oder als Verbindung davon enthalten [5, 2006.01]                           |
| C08F 4/607 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Katalysatoren, die ein spezielles Nichtmetall oder eine metalfreie Verbindung enthalten [5, 2006.01]                                                                                                     |
| C08F 4/608 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . anorganisch [5, 2006.01]                                                                                                                                                                               |
| C08F 4/609 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . organisch [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                 |
| C08F 4/61  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Vorbehandlung des von Gruppe C08F 4/60 umfassten Metalls oder seiner Verbindung vor der Vereinigung mit dem Metall oder der Verbindung der Gruppe C08F 4/44 [5, 2006.01]                                 |
| C08F 4/611 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung mit Nichtmetallen oder metalfreien Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                             |
| C08F 4/612 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                               |
| C08F 4/613 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen, die von Gruppe C08F 4/60 umfasst werden, oder ihren Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                            |
| C08F 4/614 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Magnesium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                    |
| C08F 4/615 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Aluminium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                    |
| C08F 4/616 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Silicium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C08F 4/617 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen, soweit nicht in den Gruppen C08F 4/613-C08F 4/616 vorgesehen [5, 2006.01]                                                                               |
| C08F 4/618 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen, die mindestens zwei der Gruppen C08F 4/613-C08F 4/617 angehören [5, 2006.01]                                                                            |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 4/619  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Gruppe C08F 4/60 umfasste Komponente, die eine Übergangsmetall-Kohlenstoff-Bindung enthält [2006.01]                                                                                                   |
| C08F 4/6192 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . die wenigstens einen Cyclopentadienyl-Ring, kondensiert oder nicht, enthält, z.B. einen Indenyl- oder einen Fluorenyl-Ring [2006.01]                                                                     |
| C08F 4/62   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . . hochtemperaturbeständige Metalle oder deren Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                    |
| C08F 4/622  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/62 umfasste Komponente zusammen mit einer Organo-Aluminium-Verbindung [5, 2006.01]                                                                                                     |
| C08F 4/623  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/62 umfasste Komponente zusammen mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44 mit Ausnahme einer Organo- Aluminium-Verbindung [5, 2006.01]                                     |
| C08F 4/625  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/62 umfasste Komponente zusammen mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44 , soweit nicht in einer einzelnen der Gruppen C08F 4/622 oder C08F 4/623 vorgesehen [5, 2006.01] |
| C08F 4/626  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Katalysatoren, die zusätzlich zu der von Gruppe C08F 4/62 umfassten Komponente wenigstens zwei verschiedene Metalle in Metallform oder als Verbindung davon enthalten [5, 2006.01]                       |
| C08F 4/627  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Katalysatoren, die ein spezielles Nichtmetall oder eine metallfreie Verbindung enthalten [5, 2006.01]                                                                                                    |
| C08F 4/628  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . anorganisch [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                 |
| C08F 4/629  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . organisch [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                   |
| C08F 4/63   | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung des von Gruppe C08F 4/62 umfassten Metalls oder Verbindung vor der Vereinigung mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44 [5, 2006.01]                                          |
| C08F 4/631  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung mit Nichtmetallen oder metallfreien Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                              |
| C08F 4/632  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                 |
| C08F 4/633  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen, die von Gruppe C08F 4/62 umfasst werden, oder ihren Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                              |
| C08F 4/634  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Magnesium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                      |
| C08F 4/635  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Aluminium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                      |
| C08F 4/636  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Silicium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                       |
| C08F 4/637  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen, soweit nicht in den Gruppen C08F 4/633-C08F 4/636 vorgesehen [5, 2006.01]                                                                                 |
| C08F 4/638  | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen, soweit nicht in einer einzelnen der Gruppen C08F 4/633-C08F 4/637 vorgesehen [5, 2006.01]                                                                 |
| C08F 4/639  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/62 umfasste Komponente, die eine Übergangsmetall-Kohlenstoff-Bindung enthält [2006.01]                                                                                                 |
| C08F 4/6392 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . die wenigstens einen Cyclopentadienyl-Ring, kondensiert oder nicht, enthält, z.B. einen Indenyl- oder einen Fluorenyl-Ring [2006.01]                                                                     |
| C08F 4/64   | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Titan, Zirkonium, Hafnium oder deren Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                           |
| C08F 4/642  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/64 umfasste Komponente zusammen mit einer Organo-Aluminium- Verbindung [5, 2006.01]                                                                                                    |
| C08F 4/643  | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/64 umfasste Komponente zusammen mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44 , mit Ausnahme einer Organo-Aluminium- Verbindung [5, 2006.01]                                   |

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 4/645       | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/64 umfasste Komponente zusammen mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44, soweit nicht in einer einzelnen der Gruppen C08F 4/642-C08F 4/643 vorgesehen [5, 2006.01] |
| C08F 4/646       | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Katalysatoren, die zusätzlich zu der von Gruppe C08F 4/64 umfassten Komponente wenigstens zwei verschiedene Metalle in Metallform oder als Verbindungen davon enthalten [5, 2006.01]               |
| C08F 4/647       | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Katalysatoren, die ein spezielles Nichtmetall oder eine metallfreie Verbindung enthalten [5, 2006.01]                                                                                              |
| C08F 4/648       | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . anorganisch [5, 2006.01]                                                                                                                                                                           |
| C08F 4/649       | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . organisch [5, 2006.01]                                                                                                                                                                             |
| C08F 4/65        | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung eines von Gruppe C08F 4/64 umfassten Metalls oder Verbindung vor der Vereinigung mit einem Metall oder Verbindung der Gruppe C08F 4/44 [5, 2006.01]                                  |
| C08F 4/651       | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung mit Nichtmetallen oder metallfreien Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                        |
| C08F 4/652       | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . Vorbehandlung mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                           |
| C08F 4/653       | 8-Punkt Untergruppe | . . . . . mit von Gruppe C08F 4/64 umfassten Metallen oder ihren Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                   |
| C08F 4/654       | 8-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Magnesium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                |
| C08F 4/655       | 8-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Aluminium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                |
| C08F 4/656       | 8-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Silicium oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                                 |
| C08F 4/657       | 8-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen, soweit nicht in den Gruppen C08F 4/653-C08F 4/656 vorgesehen [5, 2006.01]                                                                           |
| C08F 4/658       | 8-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Metallen oder metallhaltigen Verbindungen, soweit nicht in einer einzelnen der Gruppen C08F 4/653-C08F 4/657 vorgesehen [5, 2006.01]                                                           |
| C08F 4/659       | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . von Gruppe C08F 4/64 umfasste Komponente, die eine Übergangsmetall-Kohlenstoff-Bindung enthält [2006.01]                                                                                           |
| C08F 4/6592      | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . die wenigstens einen Cyclopentadienyl-Ring, kondensiert oder nicht, enthält, z.B. einen Indenyl- oder einen Fluorenyl-Ring [2006.01]                                                               |
| C08F 4/68        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Vanadium, Niob, Tantal oder deren Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                        |
| C08F 4/685       | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Vanadium oder seine Verbindungen in Kombination mit Titan oder seinen Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                    |
| C08F 4/69        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Chrom, Molybdän, Wolfram oder deren Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                      |
| C08F 4/695       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . . Mangan, Technetium, Rhenium oder deren Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                                                                   |
| C08F 4/70        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . . Metalle der Eisengruppe, Metalle der Platingruppe oder deren Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                             |
| C08F 4/72        | 2-Punkt Untergruppe | . . ausgewählt aus anderen als den in Gruppe C08F 4/44 genannten Metallen (C08F 4/54-C08F 4/70 haben Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                   |
| C08F 4/74        | 3-Punkt Untergruppe | . . . ausgewählt aus hochtemperaturbeständigen Metallen [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| C08F 4/76        | 4-Punkt Untergruppe | . . . ausgewählt aus Titan, Zirkonium, Hafnium, Vanadium, Niob oder Tantal [2, 2006.01]                                                                                                                      |
| C08F 4/78        | 4-Punkt Untergruppe | . . . ausgewählt aus Chrom, Molybdän oder Wolfram [2, 2006.01]                                                                                                                                               |
| C08F 4/80        | 3-Punkt Untergruppe | . . . ausgewählt aus Metallen der Eisengruppe oder der Platingruppe [2, 2006.01]                                                                                                                             |
| C08F 4/82        | 4-Punkt Untergruppe | . . . pi-Allylkomplexe [2, 2006.01]                                                                                                                                                                          |
| <b>C08F 6/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Nachbehandlung von Polymerisaten (C08F 8/00 hat Vorrang; von Kautschuken, die von</b>                                                                                                                     |

| Symbol                                                        | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>konjugierten Dienen abgeleitet sind C08C) [2, 2006.01]</b> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 6/02                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Neutralisation der Polymerisationsmasse, z.B. Zerstörung des Katalysators (Polymerisationsabbruch C08F 2/42) [2, 2006.01]                                                                                                                                     |
| C08F 6/04                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Fraktionierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 6/06                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Behandlung von Polymer-Lösungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 6/08                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Entfernung von Katalysator-Rückständen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 6/10                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Entfernung von flüchtigen Materialien, z.B. Monomeren, Lösungsmitteln [2, 2006.01]                                                                                                                                                                          |
| C08F 6/12                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Abtrennung von Polymeren aus Lösungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 6/14                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Behandlung von Polymer-Emulsionen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 6/16                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Reinigung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 6/18                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Erhöhung der Teilchengröße der dispergierten Partikel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                          |
| C08F 6/20                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Anreicherung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 6/22                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Ausflockung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 6/24                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Behandlung von Polymer-Suspensionen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 6/26                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Behandlung von durch Polymerisation in Masse hergestellten Polymerisaten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                         |
| C08F 6/28                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Reinigung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>C08F 8/00</b>                                              | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Chemische Veränderung durch Nachbehandlung (Propfpolymerisate, Blockpolymerisate, Vernetzung mit ungesättigten Monomeren oder mit Polymerisaten C08F 251/00-C08F 299/00; von Kautschuken, die von konjugierten Dienen abgeleitet sind C08C) [2, 2006.01]</b> |
| C08F 8/02                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Alkylierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 8/04                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Reduktion, z.B. Hydrierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 8/06                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Oxidation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 8/08                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Epoxidbildung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 8/10                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Acylierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 8/12                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Hydrolyse [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 8/14                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Veresterung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 8/16                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Lactonbildung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 8/18                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Einführung von Halogenatomen oder halogenhaltigen Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                        |
| C08F 8/20                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Halogenierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 8/22                                                     | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Umsetzung mit freien Halogenen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 8/24                                                     | 2-Punkt Untergruppe | . . Halogenalkylierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 8/26                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Entfernung von Halogenatomen oder von halogenhaltigen Gruppen aus dem Molekül [2, 2006.01]                                                                                                                                                                    |
| C08F 8/28                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Kondensation mit Aldehyden oder Ketonen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 8/30                                                     | 1-Punkt Untergruppe | . Einführung von Stickstoffatomen oder von stickstoffhaltigen Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                              |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 8/32         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Umsetzung mit Aminen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 8/34         | 1-Punkt Untergruppe | . Einführung von Schwefelatomen oder von schwefelhaltigen Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 8/36         | 2-Punkt Untergruppe | . . Sulfonierung; Sulfatierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 8/38         | 2-Punkt Untergruppe | . . Sulfohalogenierung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 8/40         | 1-Punkt Untergruppe | . Einführung von Phosphoratomen oder von phosphorhaltigen Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 8/42         | 1-Punkt Untergruppe | . Einführung von Metallatomen oder von metallhaltigen Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 8/44         | 1-Punkt Untergruppe | . Herstellung von Metallsalzen oder von Ammoniumsalzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 8/46         | 1-Punkt Untergruppe | . Umsetzung mit ungesättigten Dicarbonsäuren oder deren Anhydriden, z.B. Umsetzung mit Maleinsäure(anhydrid) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 8/48         | 1-Punkt Untergruppe | . Isomerisierung; Ringbildung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 8/50         | 1-Punkt Untergruppe | . Teilweise Depolymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                   |                     | <b><u>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate [2]</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>C08F 10/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate ungesättigter aliphatischer Kohlenwasserstoffe mit nur einer einzigen Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindung [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                        |
| C08F 10/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 10/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die drei oder vier Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 10/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Propylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 10/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Butylene [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 10/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Isobutylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 10/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die fünf oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>C08F 12/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen aromatischen carbocyclischen Ring versehen ist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 12/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die nur einen einzigen ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 12/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . die einen einzigen Ring enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 12/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Kohlenwasserstoffe [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 12/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Styrol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 12/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die einen verzweigten ungesättigten aliphatischen Rest oder einen Alkylrest an den Ring gebunden enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 12/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Heteroatome oder Heteroatome enthaltende Gruppen substituiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 12/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Halogene [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 12/18        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Chlor [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 12/20        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Fluor [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 12/22        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Sauerstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 12/24        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Phenole oder Alkohole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 12/26        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Stickstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 12/28        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Amine [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 12/30        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Schwefel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 12/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . die zwei oder mehr Ringe enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 12/34        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, welche zwei oder mehr ungesättigte aliphatische Reste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 12/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . Divinylbenzol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>C08F 14/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Halogen versehen ist [2, 2006.01]</b>                                                                   |
| C08F 14/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Chlor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 14/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die zwei Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 14/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylchlorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 14/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylidenchlorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 14/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . 1,2-Dichlorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 14/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 14/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Brom oder Iod enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 14/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Fluor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 14/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylfluorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 14/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylidenfluorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 14/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . Trifluorchlorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 14/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . Tetrafluorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 14/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . Hexafluorpropylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>C08F 16/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Alkoholrest, Etherrest, Aldehydrest, Ketonrest, Acetalrest oder Ketalrest versehen ist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 16/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Alkoholrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 16/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . acyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 16/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyvinylalkohol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 16/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Allylalkohol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 16/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . carbocyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 16/12        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Etherrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 16/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die nur einen ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 16/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monomere, die außer dem Ether-Sauerstoff keine anderen Heteroatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 16/18        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . acyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 16/20        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Monomere, die drei oder mehr Kohlenstoffatome im ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 16/22        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . carbocyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 16/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monomere, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 16/26        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monomere, die Sauerstoff zusätzlich zum Ether-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 16/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monomere, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 16/30        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monomere, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 16/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die zwei oder mehr ungesättigte aliphatische Reste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 16/34        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Aldehydrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 16/36        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Ketonrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 16/38        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Acetal- oder Ketalrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>C08F 18/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Acyloxyrest einer gesättigten Carbonsäure, der Kohlensäure oder einer Halogenameisensäure versehen ist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 18/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester von Monocarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 18/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 18/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylformiat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 18/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylacetat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 18/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Monocarbonsäuren, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 18/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit ungesättigten Alkoholen, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 18/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester von Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 18/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Alkoholen, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 18/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Diallylphthalat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 18/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 18/22        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 18/24        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester von Kohlensäure oder Halogenameisensäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>C08F 20/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und nur einer als Endgruppe lediglich einen Carboxylrest oder ein Salz, Anhydrid, Ester, Amid, Imid oder Nitril hiervon aufweist [2, 2006.01]</b>                         |
| C08F 20/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monocarbonsäuren, die weniger als zehn Kohlenstoffatome aufweisen; deren Derivate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 20/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 20/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acrylsäure; Methacrylsäure; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 20/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 20/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 20/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von einwertigen Alkoholen oder Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 20/14        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Methylester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 20/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Phenolen oder von Alkoholen, welche zwei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 20/18        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Acrylsäuren oder Methacrylsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 20/20        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von mehrwertigen Alkoholen oder Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 20/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 20/24        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Perhalogenalkylreste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 20/26        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 20/28        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die im Alkoholrest keine aromatischen Ringe enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 20/30        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die im Alkoholrest aromatische Ringe enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 20/32        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Epoxyreste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 20/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 20/36        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy- Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 20/38        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 20/40        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester ungesättigter Alkohole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 20/42        | 2-Punkt Untergruppe | . . Nitrile [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 20/44        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acrylnitril [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 20/50        | 3-Punkt Untergruppe | . . . die vier oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 20/52        | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide oder Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 20/54        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 20/56        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Acrylamid; Methacrylamid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 20/58        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff zusätzlich zum Carbonsäureamid-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 20/60        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Stickstoff zusätzlich zum Carbonsäureamid-Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 20/62        | 1-Punkt Untergruppe | . Monocarbonsäuren, die zehn oder mehr Kohlenstoffatome aufweisen; deren Derivate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 20/64        | 2-Punkt Untergruppe | . . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 20/66        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 20/68        | 2-Punkt Untergruppe | . . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 20/70        | 2-Punkt Untergruppe | . . Nitrile; Amide; Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C08F 22/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer einen endständigen Carboxylrest und wenigstens einen weiteren Carboxylrest im Molekül aufweist; deren Salze, Anhydride, Ester, Amide, Imide oder Nitrile [2, 2006.01]</b> |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 22/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 22/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Anhydride, z.B. cyclische Anhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 22/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Maleinsäureanhydrid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 22/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 22/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Phenolen oder gesättigten Alkoholen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 22/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die keine freien Carboxylgruppen aufweisen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 22/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die freie Carboxylgruppen aufweisen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 22/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 22/20        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 22/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 22/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 22/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . von ungesättigten Alkoholen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 22/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Diallylmaleat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 22/30        | 1-Punkt Untergruppe | . Nitrile [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 22/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . $\alpha$ -Cyanacrylsäure; deren Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 22/34        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylidencyanid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 22/36        | 1-Punkt Untergruppe | . Amide oder Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 22/38        | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 22/40        | 2-Punkt Untergruppe | . . Imide, z.B. cyclische Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>C08F 24/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer einen endständigen heterocyclischen Ring aufweist, der Sauerstoff enthält (cyclische Ester von polyfunktionellen Säuren C08F 18/00; cyclische Anhydride von ungesättigten Säuren C08F 20/00 , C08F 22/00) [2, 2006.01]</b> |
| <b>C08F 26/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einer endständigen Einfachbindung oder Doppelbindung zu Stickstoff oder mit einem endständigen heterocyclischen Ring versehen ist, der Stickstoff enthält [2, 2006.01]</b>                                             |
| C08F 26/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Einfachbindung oder Doppelbindung zu Stickstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 26/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Diallylamin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 26/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen heterocyclischen Ring, der Stickstoff enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 26/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylpyrrolidin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 26/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylpyrrolidon [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 26/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylcarbazol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>C08F 28/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einer endständigen Bindung</b>                                                                                                                                                                                         |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |                     | <b>zu Schwefel oder einem heterocyclischen Ring versehen ist, der Schwefel enthält [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 28/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Bindung zu Schwefel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 28/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Thioether [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 28/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Bindung zu einem heterocyclischen Ring, der Schwefel enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>C08F 30/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und die Phosphor, Selen, Tellur oder ein Metall enthalten [2, 2006.01]</b>                                                                                           |
| C08F 30/02        | 1-Punkt Untergruppe | . die Phosphor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 30/04        | 1-Punkt Untergruppe | . die ein Metall enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 30/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Bor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 30/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Silicium enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 30/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Germanium enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>C08F 32/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von cyclischen Verbindungen, die keine ungesättigten aliphatischen Reste in einer Seitenkette aufweisen und die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen in einem carbocyclischen Ringsystem aufweisen [2, 2006.01]</b>                                                                                                |
| C08F 32/02        | 1-Punkt Untergruppe | . die keine kondensierten Ringe besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 32/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . die eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindung besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 32/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . die zwei oder mehr Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 32/08        | 1-Punkt Untergruppe | . die kondensierte Ringe besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>C08F 34/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von cyclischen Verbindungen, die keine ungesättigten aliphatischen Reste in einer Seitenkette aufweisen und die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen in einem heterocyclischen Ring besitzen (cyclische Ester von polyfunktionellen Säuren C08F 18/00; cyclische Anhydride oder Imide C08F 22/00) [2, 2006.01]</b> |
| C08F 34/02        | 1-Punkt Untergruppe | . in einem Ring, der Sauerstoff enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 34/04        | 1-Punkt Untergruppe | . in einem Ring, der Schwefel enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>C08F 36/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, wobei wenigstens einer zwei oder mehr Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen besitzt (C08F 32/00 hat Vorrang) [2, 2006.01]</b>                                                                                                                     |
| C08F 36/02        | 1-Punkt Untergruppe | . wobei der Rest nur zwei Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen besitzt [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 36/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . konjugiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 36/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Butadien [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 36/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Isopren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 36/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . die andere Elemente als Kohlenstoff und Wasserstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 36/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 36/18        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . die Chlor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 36/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . nicht konjugiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 36/22        | 1-Punkt Untergruppe | . wobei der Rest drei oder mehr Kohlenstoff- Kohlenstoff-Doppelbindungen besitzt [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>C08F 38/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate oder Mischpolymerisate von Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff- Dreifachbindungen besitzen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                            |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 38/02         | 1-Punkt Untergruppe | . Acetylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 38/04         | 1-Punkt Untergruppe | . Vinylacetylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C08F 110/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b><u>Homopolymerisate [2]</u></b><br><b>Homopolymerisate ungesättigter aliphatischer Kohlenwasserstoffe mit nur einer einzigen Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung [2, 2006.01]</b>                                                                                                                   |
| C08F 110/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 110/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die drei oder vier Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 110/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Propylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 110/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Butylene [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 110/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Isobutylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 110/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die fünf oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>C08F 112/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen aromatischen carbocyclischen Ring versehen ist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 112/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die nur einen einzigen ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 112/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . die einen einzigen Ring enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 112/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Kohlenwasserstoffe [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 112/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Styrol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 112/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die einen verzweigten ungesättigten aliphatischen Rest oder einen Alkylrest an den Ring gebunden enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                          |
| C08F 112/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Heteroatome oder Heteroatome enthaltende Gruppen substituiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 112/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . die zwei oder mehr Ringe enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 112/34        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die zwei oder mehr ungesättigte aliphatische Reste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 112/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . Divinylbenzol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>C08F 114/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Halogen versehen ist [2, 2006.01]</b>                           |
| C08F 114/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Chlor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 114/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die zwei Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 114/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylchlorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 114/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylidenchlorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 114/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . 1,2-Dichlorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 114/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 114/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Brom oder Iod enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 114/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Fluor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 114/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylfluorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 114/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylidenfluorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 114/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . Trifluorchlorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 114/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . Tetrafluorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 114/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . Hexafluorpropylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>C08F 116/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Alkoholrest, Etherrest, Aldehydrest, Ketonrest, Acetalrest oder Ketalrest versehen ist [2, 2006.01]</b>                 |
| C08F 116/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Alkoholrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 116/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . acyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 116/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyvinylalkohol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 116/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Allylalkohol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 116/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . carbocyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 116/12        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Etherrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 116/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die nur einen ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 116/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monomere, die außer dem Ether-Sauerstoff keine anderen Heteroatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 116/18        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . acyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 116/20        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Monomere, die drei oder mehr Kohlenstoffatome im ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 116/34        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Aldehydrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 116/36        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Ketonrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 116/38        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Acetalrest oder Ketalrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>C08F 118/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Acyloxyrest einer gesättigten Carbonsäure, der Kohlensäure oder einer Halogenameisensäure versehen ist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 118/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester von Monocarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 118/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 118/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylformiat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 118/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylacetat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 118/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Monocarbonsäuren, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 118/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit ungesättigten Alkoholen, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 118/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester von Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 118/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Alkoholen, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 118/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Diallylphthalat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>C08F 120/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und nur einer als Endgruppe lediglich einen Carboxylrest oder ein Salz, Anhydrid, Ester, Amid, Imid</b>                                                                   |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                               |
|-------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                     | <b>oder Nitril hiervon aufweist [2, 2006.01]</b>                                                    |
| C08F 120/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Monocarbonsäuren, die weniger als zehn Kohlenstoffatome aufweisen; deren Derivate [2, 2006.01]    |
| C08F 120/04 | 2-Punkt Untergruppe | . . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                       |
| C08F 120/06 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acrylsäure; Methacrylsäure; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                 |
| C08F 120/08 | 2-Punkt Untergruppe | . . Anhydride [2, 2006.01]                                                                          |
| C08F 120/10 | 2-Punkt Untergruppe | . . Ester [2, 2006.01]                                                                              |
| C08F 120/12 | 3-Punkt Untergruppe | . . . von einwertigen Alkoholen oder Phenolen [2, 2006.01]                                          |
| C08F 120/14 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Methylester [2, 2006.01]                                                                    |
| C08F 120/16 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Phenolen oder von Alkoholen, die zwei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01] |
| C08F 120/18 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Acrylsäuren oder Methacrylsäuren [2, 2006.01]                                         |
| C08F 120/20 | 3-Punkt Untergruppe | . . . von mehrwertigen Alkoholen oder Phenolen [2, 2006.01]                                         |
| C08F 120/22 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                     |
| C08F 120/24 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Perhalogenalkylreste enthalten [2, 2006.01]                                             |
| C08F 120/26 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                |
| C08F 120/28 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die im Alkoholrest keine aromatischen Ringe enthalten [2, 2006.01]                          |
| C08F 120/30 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die im Alkoholrest aromatische Ringe enthalten [2, 2006.01]                                 |
| C08F 120/32 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Epoxyreste enthalten [2, 2006.01]                                                       |
| C08F 120/34 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                  |
| C08F 120/36 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy- Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                    |
| C08F 120/38 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                    |
| C08F 120/40 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester ungesättigter Alkohole [2, 2006.01]                                                     |
| C08F 120/42 | 2-Punkt Untergruppe | . . Nitrile [2, 2006.01]                                                                            |
| C08F 120/44 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acrylnitril [2, 2006.01]                                                                      |
| C08F 120/50 | 3-Punkt Untergruppe | . . . die vier oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                    |
| C08F 120/52 | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide oder Imide [2, 2006.01]                                                                   |
| C08F 120/54 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amide [2, 2006.01]                                                                            |
| C08F 120/56 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Acrylamid; Methacrylamid [2, 2006.01]                                                       |
| C08F 120/58 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff zusätzlich zum Carbonsäureamid-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]             |
| C08F 120/60 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Stickstoff zusätzlich zum Carbonsäureamid-Stickstoff enthalten [2, 2006.01]             |
| C08F 120/62 | 1-Punkt Untergruppe | . Monocarbonsäuren, die zehn oder mehr Kohlenstoffatome aufweisen; deren Derivate [2, 2006.01]      |
| C08F 120/64 | 2-Punkt Untergruppe | . . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                       |
| C08F 120/66 | 2-Punkt Untergruppe | . . Anhydride [2, 2006.01]                                                                          |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 120/68        | 2-Punkt Untergruppe | . . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 120/70        | 2-Punkt Untergruppe | . . Nitrile; Amide; Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>C08F 122/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer einen endständigen Carboxylrest und wenigstens einen weiteren Carboxylrest im Molekül aufweist; deren Salze, Anhydride, Ester, Amide, Imide oder Nitrile [2, 2006.01]</b>                                                         |
| C08F 122/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 122/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Anhydride, z.B. cyclische Anhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 122/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Maleinsäureanhydrid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 122/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 122/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Phenolen oder gesättigten Alkoholen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 122/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die keine freien Carboxylgruppen aufweisen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 122/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die freie Carboxylgruppen aufweisen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 122/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 122/20        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 122/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 122/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 122/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . von ungesättigten Alkoholen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 122/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Diallylmaleat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 122/30        | 1-Punkt Untergruppe | . Nitrile [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 122/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . $\alpha$ -Cyanacrylsäure; deren Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 122/34        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylidencyanid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 122/36        | 1-Punkt Untergruppe | . Amide oder Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 122/38        | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 122/40        | 2-Punkt Untergruppe | . . Imide, z.B. cyclische Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>C08F 124/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer einen endständigen heterocyclischen Ring aufweist, welcher Sauerstoff enthält (cyclische Ester von polyfunktionellen Säuren C08F 118/00; cyclische Anhydride von ungesättigten Säuren C08F 120/00 , C08F 122/00) [2, 2006.01]</b> |
| <b>C08F 126/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einer endständigen Einfach- oder Doppelbindung zu Stickstoff oder mit einem endständigen heterocyclischen Ring versehen ist, der Stickstoff enthält [2, 2006.01]</b>                                                          |
| C08F 126/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Einfachbindung oder Doppelbindung zu Stickstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 126/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Diallylamin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 126/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen heterocyclischen Ring, der Stickstoff enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 126/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylpyrrolidin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 126/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylpyrrolidon [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 126/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylcarbazol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>C08F 128/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einer endständigen Bindung zu Schwefel oder einem heterocyclischen Ring versehen ist, der Schwefel enthält [2, 2006.01]</b>             |
| C08F 128/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Bindung zu Schwefel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 128/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Thioether [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 128/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Bindung zu einem heterocyclischen Ring, der Schwefel enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>C08F 130/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und die Phosphor, Selen, Tellur oder ein Metall enthalten [2, 2006.01]</b>                                                                                             |
| C08F 130/02        | 1-Punkt Untergruppe | . die Phosphor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 130/04        | 1-Punkt Untergruppe | . die ein Metall enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 130/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Bor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 130/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Silicium enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 130/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Germanium enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>C08F 132/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von cyclischen Verbindungen, die keine ungesättigten aliphatischen Reste in einer Seitenkette aufweisen und die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen in einem carbocyclischen Ringsystem aufweisen [2, 2006.01]</b>                                                                                                  |
| C08F 132/02        | 1-Punkt Untergruppe | . die keine kondensierten Ringe besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 132/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . die eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindung besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 132/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . die zwei oder mehr Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 132/08        | 1-Punkt Untergruppe | . die kondensierte Ringe besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>C08F 134/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von cyclischen Verbindungen, die keine ungesättigten aliphatischen Reste in einer Seitenkette aufweisen und die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen in einem heterocyclischen Ring besitzen (cyclische Ester von polyfunktionellen Säuren C08F 118/00; cyclische Anhydride oder Imide C08F 122/00) [2, 2006.01]</b> |
| C08F 134/02        | 1-Punkt Untergruppe | . in einem Ring, der Sauerstoff enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 134/04        | 1-Punkt Untergruppe | . in einem Ring, der Schwefel enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>C08F 136/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, wobei wenigstens einer zwei oder mehr Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen besitzt (C08F 132/00 hat Vorrang) [2, 2006.01]</b>                                                                                                                      |
| C08F 136/02        | 1-Punkt Untergruppe | . wobei der Rest nur zwei Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen besitzt [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 136/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . konjugiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 136/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Butadien [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 136/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Isopren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 136/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . die andere Elemente als Kohlenstoff und Wasserstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 136/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 136/18        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . die Chlor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 136/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . nicht konjugiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 136/22        | 1-Punkt Untergruppe | . wobei der Rest drei oder mehr Kohlenstoff- Kohlenstoff-Doppelbindungen besitzt [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C08F 138/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Homopolymerisate von Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Dreifachbindungen besitzen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                           |
| C08F 138/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Acetylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 138/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Vinylacetylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                    |                     | <b><u>Mischpolymerisate [2]</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>C08F 210/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate ungesättigter aliphatischer Kohlenwasserstoffe mit nur einer einzigen Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                         |
| C08F 210/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 210/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die drei oder vier Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 210/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Propylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 210/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Butylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 210/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Isobutylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 210/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . mit konjugierten Diolefinen, z.B. Butylkautschuk [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 210/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die fünf oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 210/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Mischpolymerisate des Ethylens mit $\alpha$ -Olefinen, z.B. EP-Kautschuke [Ethylen-Propylen- Kautschuke] [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                   |
| C08F 210/18        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit nichtkonjugierten Dienen, z.B. EPT- Kautschuke [Ethylen-Propylen-Terpolymerisat- Kautschuke] [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                         |
| <b>C08F 212/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen aromatischen carbocyclischen Ring versehen ist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 212/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die nur einen einzigen ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 212/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . die einen einzigen Ring enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 212/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Kohlenwasserstoffe [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 212/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Styrol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 212/10        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . mit Nitrilen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 212/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . die einen verzweigten ungesättigten aliphatischen Rest oder einen Alkylrest an den Ring gebunden enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                             |
| C08F 212/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . durch Heteroatome oder Heteroatome enthaltende Gruppen substituiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 212/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . die zwei oder mehr Ringe enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 212/34        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, welche zwei oder mehr ungesättigte aliphatische Reste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 212/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . Divinylbenzol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>C08F 214/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Halogen versehen ist [2, 2006.01]</b>                           |
| C08F 214/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Chlor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 214/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die zwei Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 214/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylchlorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 214/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylidenchlorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 214/10        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Nitrilen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 214/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . 1,2-Dichlorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 214/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 214/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Brom oder Iod enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 214/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Monomere, die Fluor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 214/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylfluorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 214/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylidenfluorid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 214/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . Trifluorchlorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 214/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . Tetrafluorethylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 214/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . Hexafluorpropylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>C08F 216/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Alkoholrest, Etherrest, Aldehydrest, Ketonrest, Acetalrest oder Ketalrest versehen ist [2, 2006.01]</b>                 |
| C08F 216/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Alkoholrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 216/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . acyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 216/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyvinylalkohol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 216/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Allylalkohol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 216/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . carbocyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 216/12        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Etherrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 216/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Monomere, die nur einen ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 216/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monomere, die außer dem Ether-Sauerstoff keine anderen Heteroatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 216/18        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . acyclische Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 216/20        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Monomere, die drei oder mehr Kohlenstoffatome im ungesättigten aliphatischen Rest enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 216/34        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Aldehydrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 216/36        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Ketonrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 216/38        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen Acetalrest oder Ketalrest [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>C08F 218/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einem endständigen Acyloxyrest einer gesättigten Carbonsäure, der Kohlensäure oder einer Halogenameisensäure versehen ist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 218/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester von Monocarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 218/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 218/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylformiat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 218/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vinylacetat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 218/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Monocarbonsäuren, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 218/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit ungesättigten Alkoholen, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 218/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester von Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 218/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Alkoholen, die drei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 218/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Diallylphthalat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>C08F 220/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und nur einer als Endgruppe lediglich einen Carboxylrest oder ein Salz, Anhydrid, Ester, Amid, Imid oder Nitril hiervon aufweist [2, 2006.01]</b> |
| C08F 220/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Monocarbonsäuren, die weniger als zehn Kohlenstoffatome aufweisen; deren Derivate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 220/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 220/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acrylsäure; Methacrylsäure; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 220/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 220/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 220/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von einwertigen Alkoholen oder Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 220/14        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Methylester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 220/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von Phenolen oder von Alkoholen, die zwei oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 220/18        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Acrylsäuren oder Methacrylsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 220/20        | 3-Punkt Untergruppe | . . . von mehrwertigen Alkoholen oder Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 220/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 220/24        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Perhalogenalkylreste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 220/26        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 220/28        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die im Alkoholrest keine aromatischen Ringe enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 220/30        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die im Alkoholrest aromatische Ringe enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 220/32        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Epoxyreste enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 220/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 220/36        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy- Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 220/38        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 220/40        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester ungesättigter Alkohole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 220/42        | 2-Punkt Untergruppe | . . Nitrile [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 220/44        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Acrylnitril [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 220/46        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Carbonsäuren, Sulfonsäuren oder deren Salzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 220/48        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Stickstoff enthaltenden Monomeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 220/50        | 3-Punkt Untergruppe | . . . die vier oder mehr Kohlenstoffatome enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 220/52        | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide oder Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 220/54        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 220/56        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Acrylamid; Methacrylamid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 220/58        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff zusätzlich zum Carbonsäureamid-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 220/60        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Stickstoff zusätzlich zum Carbonsäureamid-Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 220/62        | 1-Punkt Untergruppe | . Monocarbonsäuren, die zehn oder mehr Kohlenstoffatome aufweisen; deren Derivate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 220/64        | 2-Punkt Untergruppe | . . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 220/66        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 220/68        | 2-Punkt Untergruppe | . . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 220/70        | 2-Punkt Untergruppe | . . Nitrile; Amide; Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>C08F 222/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer einen endständigen Carboxylrest und wenigstens einen weiteren Carboxylrest im Molekül aufweist; deren Salze, Anhydride, Ester, Amide, Imide oder Nitrile [2, 2006.01]</b> |
| C08F 222/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Säuren; deren Metallsalze oder Ammoniumsalze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 222/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Anhydride, z.B. cyclische Anhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 222/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Maleinsäureanhydrid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 222/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit vinylaromatischen Monomeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 222/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 222/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Phenolen oder gesättigten Alkoholen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 222/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die keine freien Carboxylgruppen aufweisen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 222/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die freie Carboxylgruppen aufweisen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 222/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 222/20        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Sauerstoff zusätzlich zum Carboxy-Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08F 222/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 222/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ester, die Schwefel enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 222/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . von ungesättigten Alkoholen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 222/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Diallylmaleat [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 222/30        | 1-Punkt Untergruppe | . Nitrile [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 222/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . $\alpha$ -Cyanacrylsäure; deren Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 222/34        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylidencyanid [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 222/36        | 1-Punkt Untergruppe | . . Amide oder Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 222/38        | 2-Punkt Untergruppe | . . Amide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 222/40        | 2-Punkt Untergruppe | . . Imide, z.B. cyclische Imide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>C08F 224/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer einen endständigen heterocyclischen Ring aufweist, der Sauerstoff enthält (cyclische Ester von polyfunktionellen Säuren C08F 218/00; cyclische Anhydride von ungesättigten Säuren C08F 220/00 , C08F 222/00) [2, 2006.01]</b> |
| <b>C08F 226/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einer endständigen Einfachbindung oder Doppelbindung zu Stickstoff oder mit einem endständigen heterocyclischen Ring versehen ist, der Stickstoff enthält [2, 2006.01]</b>                                                |
| C08F 226/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Einfachbindung oder Doppelbindung zu Stickstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 226/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Diallylamin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 226/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem endständigen heterocyclischen Ring, der Stickstoff enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 226/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylpyrrolidin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 226/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylpyrrolidon [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 226/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . N-Vinylcarbazol [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>C08F 228/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt und wobei wenigstens einer mit einer endständigen Bindung zu Schwefel oder einem heterocyclischen Ring versehen ist, der Schwefel enthält [2, 2006.01]</b>                                                                                               |
| C08F 228/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Bindung zu Schwefel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 228/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Thioether [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 228/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einer endständigen Bindung zu einem heterocyclischen Ring, der Schwefel enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>C08F 230/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, von denen jeder nur eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung besitzt, und die Phosphor, Selen, Tellur oder ein Metall enthalten [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                              |
| C08F 230/02        | 1-Punkt Untergruppe | . die Phosphor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 230/04        | 1-Punkt Untergruppe | . die ein Metall enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 230/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Bor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 230/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Silicium enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 230/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . die Germanium enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>C08F 232/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von cyclischen Verbindungen, die keine ungesättigten aliphatischen Reste in einer Seitenkette aufweisen und die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen in einem carbocyclischen Ringsystem aufweisen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                    |
| C08F 232/02        | 1-Punkt Untergruppe | . die keine kondensierten Ringe besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 232/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . die eine einzige Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindung besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 232/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . die zwei oder mehr Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 232/08        | 1-Punkt Untergruppe | . die kondensierte Ringe besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>C08F 234/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von cyclischen Verbindungen, die keine ungesättigten aliphatischen Reste in einer Seitenkette aufweisen und die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen in einem heterocyclischen Ring besitzen (cyclische Ester von polyfunktionellen Säuren C08F 218/00; cyclische Anhydride oder Imide C08F 222/00) [2, 2006.01]</b> |
| C08F 234/02        | 1-Punkt Untergruppe | . in einem Ring, der Sauerstoff enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08F 234/04        | 1-Punkt Untergruppe | . in einem Ring, der Schwefel enthält [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C08F 236/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die einen oder mehrere ungesättigte aliphatische Reste aufweisen, wobei wenigstens einer zwei oder mehr Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen besitzt (C08F 232/00 hat Vorrang) [2, 2006.01]</b>                                                                                                                      |
| C08F 236/02        | 1-Punkt Untergruppe | . wobei der Rest nur zwei Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen besitzt [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 236/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . konjugiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 236/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Butadien [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 236/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Isopren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 236/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit vinylaromatischen Monomeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 236/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Nitrilen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 236/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . die andere Elemente als Kohlenstoff und Wasserstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 236/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Halogen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 236/18        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . die Chlor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 236/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . nicht konjugiert [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 236/22        | 1-Punkt Untergruppe | . wobei der Rest drei oder mehr Kohlenstoff- Kohlenstoff-Doppelbindungen besitzt [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>C08F 238/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff-Dreifachbindungen besitzen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 238/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Acetylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 238/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Vinylacetylen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>C08F 240/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von Kohlenwasserstoffen und mineralischen Ölen, z.B. Petroleumharze [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>C08F 242/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate von trocknenden Ölen mit anderen Monomeren [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>C08F 244/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Cumaron-Inden-Mischpolymerisate [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>C08F 246/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Mischpolymerisate, von denen nur Monomere, die einen geringeren Anteil bilden, näher definiert sind [2, 2006.01]</b><br><b><u>Pfropfpolymerisate; Polymere, die mit ungesättigten Monomeren vernetzt sind [2]</u></b>                                                                                                                                       |
| <b>C08F 251/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf Polysaccharide oder deren Derivate erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 251/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Cellulose oder deren Derivate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>C08F 253/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf natürliche Kautschuke oder deren Derivate erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                         |
| <b>C08F 255/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 10/00 definierte Polymerisate von Kohlenwasserstoffen erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                              |
| C08F 255/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Olefinen, die zwei oder drei Kohlenstoffatome besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08F 255/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Ethylen-Propylen-Mischpolymerisate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 255/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymerisate [2, 2006.01]                                                                                                                                                         |
| C08F 255/08        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Olefinen, die vier oder mehr Kohlenstoffatome besitzen [2, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08F 255/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Butylen-Polymerisate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                          |
| <b>C08F 257/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 12/00 definierte Polymerisate von aromatischen Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>                               |
| C08F 257/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate des Styrols oder alkylsubstituierter Styrole [2, 2006.01]                                                                                                                                       |
| <b>C08F 259/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 14/00 definierte Polymerisate von Halogen enthaltenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>                       |
| C08F 259/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate, die Chlor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| C08F 259/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polymerisate des Vinylchlorids [2, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| C08F 259/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polymerisate des Vinylidenchlorids [2, 2006.01]                                                                                                                                                            |
| C08F 259/08        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate, die Fluor enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| <b>C08F 261/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 16/00 definierte Polymerisate von Sauerstoff enthaltenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>                    |
| C08F 261/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate ungesättigter Alkohole [2, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| C08F 261/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polymerisate des Vinylalkohols [2, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| C08F 261/06        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate ungesättigter Ether [2, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| C08F 261/08        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate ungesättigter Aldehyde [2, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| C08F 261/10        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate ungesättigter Ketone [2, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| C08F 261/12        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate ungesättigter Acetale oder Ketale [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| <b>C08F 263/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 18/00 definierte Polymerisate von Estern ungesättigter Alkohole mit gesättigten Säuren erhalten werden [2, 2006.01]</b> |
| C08F 263/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Vinylestern von Monocarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                               |
| C08F 263/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polymerisate des Vinylacetats [2, 2006.01]                                                                                                                                                                 |
| C08F 263/06        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Estern mit Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                    |
| C08F 263/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymerisation von Diallylphthalat- Vorpolymeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| <b>C08F 265/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 20/00 definierte Polymerisate von ungesättigten Monocarbonsäuren oder deren Derivaten erhalten werden [2, 2006.01]</b>  |
| C08F 265/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Säuren, Salzen oder Anhydriden [2, 2006.01]                                                                                                                                                 |
| C08F 265/04        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Estern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                         |
| C08F 265/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymerisation von Acrylatestern oder Methacrylatestern auf deren Polymerisate [2, 2006.01]                                                                                                                    |
| C08F 265/08        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Nitrilen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                       |
| C08F 265/10        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Amiden oder Imiden [2, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| <b>C08F 267/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 22/00 definierte Polymerisate von ungesättigten Polycarbonsäuren oder deren Derivaten erhalten werden [2, 2006.01]</b>  |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 267/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Säuren oder Salzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                       |
| C08F 267/04        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Anhydriden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                               |
| C08F 267/06        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Estern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                   |
| C08F 267/08        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Nitrilen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 267/10        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Amiden oder Imiden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                       |
| <b>C08F 269/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 24/00 definierte Polymerisate von heterocyclischen, Sauerstoff enthaltenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>                            |
| <b>C08F 271/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 26/00 definierte Polymerisate von Stickstoff enthaltenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                              |
| C08F 271/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von Monomeren, die heterocyclischen Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| <b>C08F 273/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 28/00 definierte Polymerisate von Schwefel enthaltenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                                |
| <b>C08F 275/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 30/00 definierte Polymerisate von Phosphor, Selen, Tellur oder ein Metall enthaltenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>                 |
| <b>C08F 277/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 32/00 oder in Gruppe C08F 34/00 definierte Polymerisate von carbocyclischen oder heterocyclischen Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>      |
| <b>C08F 279/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 36/00 definierte Polymerisate von zwei oder mehr Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindungen aufweisenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>  |
| C08F 279/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate von konjugierten Dienen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                      |
| C08F 279/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylaromatische Monomere und Nitrile als die einzigen Monomeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                            |
| C08F 279/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylaromatische Monomere und Methacrylate als die einzigen Monomeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                       |
| <b>C08F 281/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in Gruppe C08F 38/00 definierte Polymerisate von Kohlenstoff- Kohlenstoff-Dreifachbindungen aufweisenden Monomeren erhalten werden [2, 2006.01]</b>              |
| <b>C08F 283/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf in der Unterklasse C08G vorgesehene Polymere erhalten werden [4, 2006.01]</b>                                                                                    |
| C08F 283/01        | 1-Punkt Untergruppe | . auf ungesättigte Polyester [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                    |
| C08F 283/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polycarbonate oder gesättigte Polyester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                   |
| C08F 283/04        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polycarbonamide, Polyesteramide oder Polyimide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C08F 283/06        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polyether, Polyoxymethylene oder Polyacetale [2, 2006.01]                                                                                                                                                                              |
| C08F 283/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polyphenylenoxide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                       |
| C08F 283/10        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymere, die mehr als einen Epoxyrest pro Molekül enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| C08F 283/12        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polysiloxane [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 283/14        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymerisate, die durch Ringöffnungspolymerisation von carbocyclischen Verbindungen erhalten wurden, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen im carbocyclischen Ring besitzen, d.h. Polyalkenamere [2, 2006.01] |
| <b>C08F 285/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf vorgebildete Pfropfpolymere erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                                                                                     |
| <b>C08F 287/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf Blockpolymere</b>                                                                                                                                                |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    |                     | <b>erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>C08F 289/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf nicht in den Gruppen C08F 251/00-C08F 287/00 vorgesehene makromolekulare Verbindungen erhalten werden [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                 |
| <b>C08F 290/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf Polymere erhalten werden, die durch Einführung von aliphatischen ungesättigten Endgruppen oder Seitengruppen modifiziert sind [6, 2006.01]</b>                                                                                                                                                         |
| C08F 290/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymere, die durch die Einführung von ungesättigten Endgruppen modifiziert sind [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 290/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polymere aus den Unterklassen C08C oder C08F [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 290/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polymere aus der Unterklasse C08G [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 290/08        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Polymere, die durch Einführung von ungesättigten Seitengruppen modifiziert sind [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 290/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere aus der Unterklasse C08B [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08F 290/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Polymere aus den Unterklassen C08C oder C08F [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 290/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymere aus der Unterklasse C08G [6, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>C08F 291/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf makromolekulare Verbindungen erhalten werden, die mehr als einer der Gruppen C08F 251/00-C08F 289/00 entsprechen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                      |
| C08F 291/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Elastomere [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08F 291/04        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Halogen enthaltende Makromoleküle [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 291/06        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Sauerstoff enthaltende Makromoleküle [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 291/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Hydroxyreste enthaltende Makromoleküle [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08F 291/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Epoxyreste enthaltende Makromoleküle [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08F 291/12        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Stickstoff enthaltende Makromoleküle [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08F 291/14        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Schwefel enthaltende Makromoleküle [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08F 291/16        | 1-Punkt Untergruppe | . auf mehr als zwei Metallatome enthaltende Makromoleküle [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 291/18        | 1-Punkt Untergruppe | . auf bestrahlte oder oxidierte Makromoleküle (epoxidiert C08F 291/10) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>C08F 292/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisieren von Monomeren auf anorganische Stoffe erhalten werden [3, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                    |                     | <b><u>Blockpolymerisate [2]</u></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>C08F 293/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisation auf ein Makromolekül erhalten werden, das Gruppen aufweist, die die Bildung neuer polymerer Ketten veranlassen können, die ausschließlich an einem oder beiden Enden des Ausgangsmakromoleküls gebunden sind (auf Polymere, die durch Einführung ungesättigter Endgruppen modifiziert sind C08F 290/02) [2, 2006.01]</b> |
| <b>C08F 295/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Polymerisation erhalten werden, wobei nacheinander verschiedene Katalysatortypen verwendet werden, ohne dass das Zwischenpolymerisat deaktiviert wird [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                  |
| <b>C08F 297/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch aufeinanderfolgendes Polymerisieren verschiedener Monomersysteme erhalten werden unter Verwendung eines Katalysators des ionischen Typs oder des Koordinationstyps ohne Desaktivierung des Zwischenpolymerisats [2, 2006.01]</b>                                                                                                        |
| C08F 297/02        | 1-Punkt Untergruppe | . unter Verwendung eines Katalysators vom anionischen Typ [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 297/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymerisieren vinylaromatischer Monomere und konjugierter Diene [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08F 297/06        | 1-Punkt Untergruppe | . unter Verwendung eines Katalysators des Koordinationstyps [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08F 297/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polymerisieren von Monoolefinen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>C08F 299/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktion von Polymeren untereinander erhalten werden unter alleiniger Beteiligung von Reaktionen zwischen ungesättigten Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen in Abwesenheit nicht-makromolekularer Monomerer [2, 6, 2006.01]</b> |
| C08F 299/02        | 1-Punkt Untergruppe | . ausgehend von ungesättigten Polykondensaten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                               |
| C08F 299/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . ausgehend von Polyestern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                |
| C08F 299/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . ausgehend von Polyurethanen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| C08F 299/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . ausgehend von Polysiloxanen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C08F 301/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, soweit nicht in den Gruppen C08F 10/00-C08F 299/00 vorgesehen [2006.01]</b>                                                                                                                                                             |