

| 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>C08G</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, anders erhalten als durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt sind (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) [2]</b> |
| <b>C08G 2/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polymerisate von Aldehyden oder deren cyclischen Oligomeren oder von Ketonen; Mischpolymerisate mit weniger als 50 Molprozent anderer Stoffe [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 2/02        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Wellenenergie oder Teilchenstrahlung ausgelöste Polymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 2/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation unter Verwendung von Verbindungen, die das Molekulargewicht regeln, z.B. Kettenübertragungsmittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08G 2/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Katalysatoren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08G 2/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation von Formaldehyd [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 2/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation von cyclischen Oligomeren des Formaldehyds [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 2/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation von Acetaldehyd oder dessen cyclischen Oligomeren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08G 2/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation von einzelnen Aldehyden, soweit sie nicht in den Gruppen C08G 2/08-C08G 2/12 vorgesehen sind [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 2/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Polymerisation einzelner Ketone [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 2/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Mischpolymerisation von Aldehyden oder Ketonen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 2/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit anderen Aldehyden oder Ketonen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 2/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Epoxyverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| C08G 2/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Acetalen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 2/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Verbindungen, die ungesättigte Kohlenstoff- Kohlenstoff-Bindungen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 2/28        | 1-Punkt Untergruppe | . Nachbehandlung nach der Polymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08G 2/30        | 1-Punkt Untergruppe | . chemisches Modifizieren durch Nachbehandeln [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 2/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Veresterung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 2/34        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Veretherung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 2/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Depolymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 2/38        | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymerisate oder Pfropfpolymerisate, die durch Polymerisation von Aldehyden oder Ketonen auf makromolekulare Verbindungen hergestellt werden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                          |
| <b>C08G 4/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen mit Polyalkoholen; Polyaddukte von heterocyclischen Sauerstoffverbindungen, die im Ring mindestens einmal die Gruppe —O—C—O— enthalten (von cyclischen Oligomeren von Aldehyden C08G 2/00) [2, 2006.01]</b>                                                                                                                   |
| <b>C08G 6/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate nur von Aldehyden oder Ketonen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 6/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von Aldehyden mit Ketonen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>C08G 8/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen nur mit Phenolen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                          |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 8/02         | 1-Punkt Untergruppe | . von Ketonen [2, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C08G 8/04         | 1-Punkt Untergruppe | . von Aldehyden [2, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| C08G 8/06         | 2-Punkt Untergruppe | . . von Furfural [Furfural] [2, 2006.01]                                                                                                                                       |
| C08G 8/08         | 2-Punkt Untergruppe | . . von Formaldehyd, z.B. von Formaldehyd, der <u>in situ</u> gebildet ist [2, 2006.01]                                                                                        |
| C08G 8/10         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Phenol [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| C08G 8/12         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einwertigen Phenolen, mit einem einzigen Kohlenwasserstoffsubstituenten in ortho- oder para-Stellung zu der OH-Gruppe, z.B. p- <u>tert</u> -Butylphenol [2, 2006.01] |
| C08G 8/14         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit halogenierten Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                  |
| C08G 8/16         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Aminophenolen oder Nitrophenolen [2, 2006.01]                                                                                                                        |
| C08G 8/18         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit durch Carboxylgruppen oder Sulfonsäuregruppen substituierten Phenolen [2, 2006.01]                                                                                   |
| C08G 8/20         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit mehrwertigen Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                   |
| C08G 8/22         | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Resorcin [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| C08G 8/24         | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Mischungen von zwei oder mehr Phenolen, die nicht nur von einer einzigen der Gruppen C08G 8/10-C08G 8/20 umfasst werden [2, 2006.01]                                 |
| C08G 8/26         | 1-Punkt Untergruppe | . aus Mischungen von Aldehyden und Ketonen [2, 2006.01]                                                                                                                        |
| C08G 8/28         | 1-Punkt Untergruppe | . chemisch modifizierte Polykondensate [2, 2006.01]                                                                                                                            |
| C08G 8/30         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch ungesättigte Verbindungen, z.B. Terpene [2, 2006.01]                                                                                                                 |
| C08G 8/32         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch organische Säuren oder deren Derivate, z.B. fette Öle [2, 2006.01]                                                                                                   |
| C08G 8/34         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch natürliche Harze oder Harzsäuren, z.B. Kolophonium [2, 2006.01]                                                                                                      |
| C08G 8/36         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Veretherung [2, 2006.01]                                                                                                                                             |
| C08G 8/38         | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymere oder Pfropfpolymere, die durch Polykondensation von Aldehyden oder Ketonen auf makromolekulare Verbindungen hergestellt werden [2, 2006.01]                    |
| <b>C08G 10/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen nur mit aromatischen Kohlenwasserstoffen oder halogenierten aromatischen Kohlenwasserstoffen [2, 2006.01]</b>                     |
| C08G 10/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von Aldehyden [2, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| C08G 10/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . chemisch modifizierte Polykondensate [2, 2006.01]                                                                                                                          |
| C08G 10/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymere oder Pfropfpolymere, die durch Polykondensation von Aldehyden oder Ketonen auf makromolekulare Verbindungen hergestellt werden [2, 2006.01]                    |
| <b>C08G 12/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen nur mit Verbindungen, die Wasserstoff, gebunden an Stickstoff, enthalten (Aminophenole C08G 8/16) [2, 2006.01]</b>                |
| C08G 12/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von Aldehyden [2, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| C08G 12/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit acyclischen oder carbocyclischen Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                             |
| C08G 12/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amine [2, 2006.01]                                                                                                                                                       |
| C08G 12/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . aromatische [2, 2006.01]                                                                                                                                               |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                            |
|-------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 12/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit acyclischen Verbindungen, die die Gruppierung $X=C(-N \begin{array}{c} \diagup \\ \diagdown \end{array})_2$ enthalten, in der X entweder O, S oder —N ist [2, 2006.01] |
| C08G 12/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Harnstoffe; Thioharnstoffe [2, 2006.01]                                                                                                                                  |
| C08G 12/14        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Dicyandiamide; Dicyandiamidine; Guanidine; Biguanide; Biuret; Semicarbazide [2, 2006.01]                                                                                 |
| C08G 12/16        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Dicyandiamide [2, 2006.01]                                                                                                                                             |
| C08G 12/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Cyanamid [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| C08G 12/20        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Urethanen oder Thiourethanen [2, 2006.01]                                                                                                                              |
| C08G 12/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Carbonsäureamiden [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| C08G 12/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Sulfonsäureamiden [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| C08G 12/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit heterocyclischen Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                               |
| C08G 12/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit substituierten Diazinen, Diazolen oder Triazolen [2, 2006.01]                                                                                                          |
| C08G 12/30        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit substituierten Triazinen [2, 2006.01]                                                                                                                                  |
| C08G 12/32        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Melaminen [2, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| C08G 12/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . und acyclischen oder carbocyclischen Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                             |
| C08G 12/36        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Harnstoffe; Thioharnstoffe [2, 2006.01]                                                                                                                                  |
| C08G 12/38        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . und Melaminen [2, 2006.01]                                                                                                                                             |
| C08G 12/40        | 2-Punkt Untergruppe | . . chemisch modifizierte Polykondensate [2, 2006.01]                                                                                                                            |
| C08G 12/42        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Veretherung [2, 2006.01]                                                                                                                                             |
| C08G 12/44        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Veresterung [2, 2006.01]                                                                                                                                             |
| C08G 12/46        | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymere oder Ppropfpolymere, die durch Polykondensation von Aldehyden oder Ketonen auf makromolekulare Verbindungen hergestellt werden [2, 2006.01]                      |
| <b>C08G 14/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen mit zwei oder mehr anderen Monomeren, die von mindestens zwei der Gruppen C08G 8/00-C08G 12/00 umfasst werden [2, 2006.01]</b>      |
| C08G 14/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von Aldehyden [2, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C08G 14/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                                    |
| C08G 14/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . und Monomeren, die Wasserstoff gebunden an Stickstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                               |
| C08G 14/067       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . acyclische oder carbocyclische Monomere [5, 2006.01]                                                                                                                     |
| C08G 14/073       | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Amine [5, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C08G 14/08        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Harnstoffe; Thioharnstoffe [2, 5, 2006.01]                                                                                                                             |
| C08G 14/09        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . heterocyclische Monomere [5, 2006.01]                                                                                                                                    |
| C08G 14/10        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Melamine [2, 5, 2006.01]                                                                                                                                               |
| C08G 14/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . chemisch modifizierte Polykondensate [2, 2006.01]                                                                                                                          |
| C08G 14/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymere oder Ppropfpolymere, die durch Polykondensation von Aldehyden oder Ketonen auf makromolekulare Verbindungen hergestellt werden [2, 2006.01]                      |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>C08G 16/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen mit Monomeren, die nicht von den Gruppen C08G 4/00-C08G 14/00 umfasst werden [2, 2006.01]</b>                                                                  |
| C08G 16/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von Aldehyden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                |
| C08G 16/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . chemisch modifizierte Polykondensate [2, 2006.01]                                                                                                                                                       |
| C08G 16/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymere oder Pfropfpolymere, die durch Polykondensation von Aldehyden oder Ketonen auf makromolekulare Verbindungen hergestellt werden [2, 2006.01]                                                 |
| <b>C08G 18/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polymere Produkte aus Isocyanaten oder Isothiocyanaten [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                  |
| C08G 18/02        | 1-Punkt Untergruppe | . nur aus Isocyanaten oder Isothiocyanaten [2, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C08G 18/04        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Vinylverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                        |
| C08G 18/06        | 1-Punkt Untergruppe | . mit Verbindungen, die aktiven Wasserstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                          |
| C08G 18/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Verfahren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                  |
| C08G 18/09        | 3-Punkt Untergruppe | . . . betreffend die Oligomerisierung von Isocyanaten oder Isothiocyanaten durch Umsetzung eines Teils der Isocyanatgruppen oder Isothiocyanatgruppen in der Reaktionsmischung mit sich selbst [7, 2006.01] |
| C08G 18/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vorpolymerisationsverfahren durch Umsetzung von Isocyanaten oder Isothiocyanaten in einer ersten Reaktionsstufe mit Verbindungen, die aktiven Wasserstoff enthalten [2, 2006.01]                      |
| C08G 18/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . unter Verwendung von zwei oder mehr Verbindungen mit aktivem Wasserstoff in der ersten Polymerisationsstufe [2, 2006.01]                                                                            |
| C08G 18/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Katalysatoren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C08G 18/18        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . sekundäre oder tertiäre Amine oder deren Salze enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                              |
| C08G 18/20        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Heterocyclische Amine; deren Salze [2, 2006.01]                                                                                                                                                   |
| C08G 18/22        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Metallverbindungen enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                                                          |
| C08G 18/24        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Zinnverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C08G 18/26        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Bleiverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C08G 18/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch die verwendeten, aktiven Wasserstoff enthaltenden Verbindungen gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                        |
| C08G 18/30        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Niedermolekulare Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                            |
| C08G 18/32        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyhydroxyverbindungen; Polyamine; Hydroxyamine [2, 2006.01]                                                                                                                                       |
| C08G 18/34        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Carbonsäuren; deren Ester mit einwertigen Hydroxylverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08G 18/36        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . hydroxylgruppenhaltige Ester von höheren Fettsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                    |
| C08G 18/38        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . andere Heteroatome als Sauerstoff enthaltend (C08G 18/32 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 18/40        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Hochmolekulare Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| C08G 18/42        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polykondensate, die Carbonsäureestergruppen oder Kohlensäureestergruppen in der Hauptkette erhalten [2, 2006.01]                                                                                    |
| C08G 18/44        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Polycarbonate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                        |
| C08G 18/46        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit anderen Heteroatomen als Sauerstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| C08G 18/48        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyether [2, 2006.01]                                                                                                                                                                              |
| C08G 18/50        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit anderen Heteroatomen als Sauerstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                              |

| Symbol     | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                          |
|------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 18/52 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polythioether [2, 2006.01]                                                                                                                                                             |
| C08G 18/54 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polykondensate von Aldehyden [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| C08G 18/56 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyacetale [2, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| C08G 18/58 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Epoxyharze [2, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| C08G 18/60 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyamide oder Polyesteramide [2, 2006.01]                                                                                                                                             |
| C08G 18/61 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polysiloxane [2, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| C08G 18/62 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polymerisate von Verbindungen, die Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen enthalten [2, 2006.01]                                                                                     |
| C08G 18/63 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Blockpolymerisate oder Pfropfpolymerisate, die durch Polymerisation von Verbindungen, die Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen enthalten, an Polymere erhalten werden [2, 2006.01] |
| C08G 18/64 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . makromolekulare Verbindungen, die nicht in den Gruppen C08G 18/42-C08G 18/63 vorgesehen sind [2, 2006.01]                                                                              |
| C08G 18/65 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . Niedermolekulare Verbindungen mit aktivem Wasserstoff zusammen mit hochmolekularen Verbindungen mit aktivem Wasserstoff [2, 2006.01]                                                   |
| C08G 18/66 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Verbindungen der Gruppen C08G 18/42 , C08G 18/48 oder C08G 18/52 [2, 2006.01]                                                                                                          |
| C08G 18/67 | 3-Punkt Untergruppe | . . . . Ungesättigte Verbindungen mit aktivem Wasserstoff [2, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08G 18/68 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ungesättigte Polyester [2, 2006.01]                                                                                                                                                    |
| C08G 18/69 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polymerisate von konjugierten Dienen [2, 2006.01]                                                                                                                                      |
| C08G 18/70 | 2-Punkt Untergruppe | . . durch die verwendeten Isocyanate oder Isothiocyanate gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                           |
| C08G 18/71 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Monoisocyanate oder Monoisothiocyanate [2, 2006.01]                                                                                                                                      |
| C08G 18/72 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyisocyanate oder Polyisothiocyanate [2, 2006.01]                                                                                                                                      |
| C08G 18/73 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . acyclisch [2, 2006.01]                                                                                                                                                                 |
| C08G 18/74 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . cyclisch [2, 2006.01]                                                                                                                                                                  |
| C08G 18/75 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . cycloaliphatisch [2, 2006.01]                                                                                                                                                        |
| C08G 18/76 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . aromatisch [2, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| C08G 18/77 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . zusätzliche Heteroatome zu dem Stickstoff und Sauerstoff oder Schwefel der Isocyanatgruppe oder Isothiocyanatgruppe enthaltend [2, 2006.01]                                            |
| C08G 18/78 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Stickstoff [2, 2006.01]                                                                                                                                                              |
| C08G 18/79 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . durch solche Polyisocyanate gekennzeichnet, die Gruppen enthalten, die durch Oligomerisation von Isocyanaten oder Isothiocyanaten gebildet wurden [2, 2006.01]                       |
| C08G 18/80 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Maskierte [verkappte] Polyisocyanate [2, 2006.01]                                                                                                                                      |
| C08G 18/81 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ungesättigte Isocyanate oder Isothiocyanate [2, 2006.01]                                                                                                                                 |
| C08G 18/82 | 2-Punkt Untergruppe | . . Nachbehandlung nach der Polymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                        |
| C08G 18/83 | 2-Punkt Untergruppe | . . chemisch modifizierte Polymere [2, 2006.01]                                                                                                                                                |
| C08G 18/84 | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Aldehyde [2, 2006.01]                                                                                                                                                              |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 18/85        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Azoverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 18/86        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Peroxide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 18/87        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Schwefel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>C08G 59/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Polykondensate, die mehr als eine Epoxygruppe pro Molekül enthalten; Makromoleküle, die durch Reaktion von Epoxy-Polykondensaten mit monofunktionellen, niedermolekularen Verbindungen erhalten werden; Makromoleküle, die durch Polymerisieren von Verbindungen mit mehr als einer Epoxygruppe pro Molekül unter Verwendung von Härtern oder Katalysatoren, die mit den Epoxygruppen reagieren, erhalten werden [2, 2006.01]</b> |
| C08G 59/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Polykondensate, die mehr als eine Epoxygruppe pro Molekül enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 59/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Polyhydroxyverbindungen mit Epihalogenhydrinen oder deren Vorläufern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08G 59/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus mehrwertigen Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 59/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . aus Phenol-Aldehyd-Kondensaten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 59/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Polyaminen mit Epihalogenhydrinen oder deren Vorläufern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 59/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Polycarbonsäuren mit Epihalogenhydrinen oder deren Vorläufern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 59/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Polykondensate, modifiziert durch chemische Nachbehandlung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| C08G 59/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Monocarbonsäuren oder deren Anhydride, Halogenide oder niedermolekulare Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 59/17        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Acrylsäure oder Methacrylsäure [4, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 59/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Makromoleküle, die durch Polymerisieren von mehr als eine Epoxygruppe pro Molekül enthaltenden Verbindungen unter Verwendung von mit den Epoxygruppen reagierenden Härtern oder Katalysatoren erhalten werden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 59/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch die verwendeten Epoxyverbindungen gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 59/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Bis-epoxyverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 59/24        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . carbocyclische [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 59/26        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . heterocyclische [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 59/28        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . acyclische Stickstoffatome enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 59/30        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . andere Atome als Kohlenstoff, Wasserstoff, Sauerstoff und Stickstoff enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 59/32        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Epoxyverbindungen, die drei oder mehr Epoxygruppen enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08G 59/34        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Epoxidierung eines ungesättigten Polymeren erhalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| C08G 59/36        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . zusammen mit Monoepoxyverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 59/38        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . zusammen mit Bis- epoxyverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 59/40        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch den verwendeten Härter gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 59/42        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polycarbonsäuren; deren Anhydride, Halogenide oder niedermolekulare Ester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 59/44        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 59/46        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . zusammen mit anderen Härtern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 59/48        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Polycarbonsäuren oder deren Anhydriden, Halogeniden oder niedermolekularen Estern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 59/50        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Amine [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                      |
| C08G 59/52        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aminocarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                        |
| C08G 59/54        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aminoamide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                               |
| C08G 59/56        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . zusammen mit anderen Härtern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                             |
| C08G 59/58        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Polycarbonsäuren oder deren Anhydriden, Halogeniden oder niedermolekularen Estern [2, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 59/60        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Amiden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                             |
| C08G 59/62        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Alkohole oder Phenole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                      |
| C08G 59/64        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Aminoalkohole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                            |
| C08G 59/66        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Mercaptane [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 59/68        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch die verwendeten Katalysatoren gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                           |
| C08G 59/70        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Chelate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 59/72        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Komplexe von Borhalogeniden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                |
| <b>C08G 61/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die eine Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindung in der Hauptkette des Makromoleküls bilden (C08G 2/00-C08G 16/00 haben Vorrang) [2, 2006.01]</b>              |
| C08G 61/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Makromolekulare Verbindungen, die in der Hauptkette des Makromoleküls nur Kohlenstoffatome enthalten, z.B. Polyxylylene [2, 2006.01]                                                                                        |
| C08G 61/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . nur aliphatische Kohlenstoffatome [2, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C08G 61/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Ringöffnung von carbocyclischen Verbindungen hergestellt [2, 2006.01]                                                                                                                                             |
| C08G 61/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . von carbocyclischen Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff- Kohlenstoff-Doppelbindungen im Ring enthalten [2, 2006.01]                                                                                       |
| C08G 61/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . nur aromatische Kohlenstoffatome, z.B. Polyphenylene [2, 2006.01]                                                                                                                                                         |
| C08G 61/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Makromolekulare Verbindungen, die andere Atome als Kohlenstoff in der Hauptkette des Makromoleküls enthalten [2, 2006.01]                                                                                                   |
| <b>C08G 63/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die eine Carbonsäureesterbindung in der Hauptkette des Makromoleküls bilden (Polyesteramide C08G 69/44; Polyesterimide C08G 73/16) [2, 5, 2006.01]</b> |
| C08G 63/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyester, die von Hydroxycarbonsäuren oder von Polycarbonsäuren und Polyhydroxyverbindungen abgeleitet sind [2, 2006.01]                                                                                                   |
| C08G 63/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Hydroxycarbonsäuren abgeleitet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                           |
| C08G 63/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lactone oder Lactide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                       |
| C08G 63/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Polycarbonsäuren und Polyhydroxyverbindungen abgeleitet [2, 2006.01]                                                                                                                                                  |
| C08G 63/123       | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei die Säuren oder Hydroxyverbindungen carbocyclische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                                                                                                   |
| C08G 63/127       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Säuren, die aromatische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                                                                                                                                  |
| C08G 63/13        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . zwei oder mehr aromatische Ringe enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                            |
| C08G 63/133       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Hydroxyverbindungen, die aromatische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                                                                                                                     |
| C08G 63/137       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Säuren oder Hydroxyverbindungen, die cycloaliphatische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                                                                                                   |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                        |
|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 63/16  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Dicarbonsäuren und Dihydroxyverbindungen [2, 2006.01]                                                                                  |
| C08G 63/18  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . carbocyclische Ringe enthaltende Säuren oder Hydroxyverbindungen [2, 2006.01]                                                        |
| C08G 63/181 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Säuren, die aromatische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                                               |
| C08G 63/183 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Terephthalsäuren [5, 2006.01]                                                                                                      |
| C08G 63/185 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . zwei oder mehr aromatische Ringe enthaltend [5, 2006.01]                                                                           |
| C08G 63/187 | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensierte aromatische Ringe enthaltend [5, 2006.01]                                                                             |
| C08G 63/189 | 8-Punkt Untergruppe | . . . . . einen Naphthalinring enthaltend [5, 2006.01]                                                                                       |
| C08G 63/19  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Hydroxyverbindungen, die aromatische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                                  |
| C08G 63/191 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Hydrochinone [5, 2006.01]                                                                                                          |
| C08G 63/193 | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . zwei oder mehr aromatische Ringe enthaltend [5, 2006.01]                                                                           |
| C08G 63/195 | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . Bisphenol A [5, 2006.01]                                                                                                           |
| C08G 63/197 | 7-Punkt Untergruppe | . . . . . kondensierte aromatische Ringe enthaltend [5, 2006.01]                                                                             |
| C08G 63/199 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Säuren oder Hydroxyverbindungen, die cycloaliphatische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                |
| C08G 63/20  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyester, die in Gegenwart von Verbindungen hergestellt wurden, die eine oder mehr als zwei reaktive Gruppen enthalten [2, 2006.01] |
| C08G 63/21  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . in Gegenwart ungesättigter Monocarbonsäuren oder ungesättigter einwertiger Alkohole oder ihrer reaktiven Derivate [5, 2006.01]     |
| C08G 63/40  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyester aus esterbildenden Derivaten von Polycarbonsäuren oder von Polyhydroxyverbindungen, außer aus deren Estern [2, 2006.01]      |
| C08G 63/42  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cyclische Ether (C08G 59/00 hat Vorrang); Cyclische Carbonate; Cyclische Sulfite; Cyclische Orthoester [2, 7, 2006.01]               |
| C08G 63/44  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polyamide; Polynitrile [2, 2006.01]                                                                                                  |
| C08G 63/46  | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Veresterung chemisch modifizierte Polyester (C08G 63/20 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                |
| C08G 63/47  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch ungesättigte Monocarbonsäuren oder ungesättigte einwertige Alkohole oder ihre reaktiven Derivate [5, 2006.01]                  |
| C08G 63/48  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch ungesättigte höhere fette Öle oder ihre Säuren; durch Harzsäuren [2, 2006.01]                                                  |
| C08G 63/49  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Alkydharze [5, 2006.01]                                                                                                            |
| C08G 63/50  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch einwertige Alkohole [2, 2006.01]                                                                                               |
| C08G 63/52  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polycarbonsäuren oder Polyhydroxyverbindungen, wobei mindestens eine der beiden Komponenten aliphatisch ungesättigt ist [2, 2006.01]   |
| C08G 63/54  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . carbocyclische Ringe enthaltende Säuren oder Hydroxyverbindungen [2, 2006.01]                                                        |
| C08G 63/547 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Hydroxyverbindungen, die aromatische Ringe enthalten [5, 2006.01]                                                                  |
| C08G 63/553 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Säuren oder Hydroxyverbindungen, die cycloaliphatische Ringe enthalten, z.B. Diels-Alder-Addukte [5, 2006.01]                      |
| C08G 63/56  | 4-Punkt Untergruppe | . . . Polyester aus esterbildenden Derivaten von Polycarbonsäuren oder von Polyhydroxyverbindungen, außer aus deren Estern [2, 2006.01]      |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                        |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 63/58  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . cyclische Ether (C08G 59/00 hat Vorrang); cyclische Carbonate; cyclische Sulfite [2, 2006.01]                                                      |
| C08G 63/60  | 2-Punkt Untergruppe | . . abgeleitet von der Reaktion einer Mischung von Hydroxycarbonsäuren, Polycarbonsäuren und Polyhydroxyverbindungen [2, 2006.01]                            |
| C08G 63/64  | 1-Punkt Untergruppe | . Polyester, die sowohl Carbonsäureestergruppen als auch Kohlensäureestergruppen enthalten [2, 2006.01]                                                      |
| C08G 63/66  | 1-Punkt Untergruppe | . Polyester, die Sauerstoff in der Form von Ethergruppen enthalten (C08G 63/42 , C08G 63/58 haben Vorrang) [2, 2006.01]                                      |
| C08G 63/664 | 2-Punkt Untergruppe | . . abgeleitet von Hydroxycarbonsäuren [5, 2006.01]                                                                                                          |
| C08G 63/668 | 2-Punkt Untergruppe | . . abgeleitet von Polycarbonsäuren und Polyhydroxyverbindungen [5, 2006.01]                                                                                 |
| C08G 63/672 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Dicarbonsäuren und Dihydroxyverbindungen [5, 2006.01]                                                                                                  |
| C08G 63/676 | 3-Punkt Untergruppe | . . . in denen wenigstens einer der beiden Reaktionspartner eine aliphatische Unsättigung enthält [5, 2006.01]                                               |
| C08G 63/68  | 1-Punkt Untergruppe | . Polyester, die andere Atome als Kohlenstoff, Wasserstoff und Sauerstoff enthalten (C08G 63/64 hat Vorrang) [4, 2006.01]                                    |
| C08G 63/682 | 2-Punkt Untergruppe | . . Halogene enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08G 63/685 | 2-Punkt Untergruppe | . . Stickstoff enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                       |
| C08G 63/688 | 2-Punkt Untergruppe | . . Schwefel enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08G 63/692 | 2-Punkt Untergruppe | . . Phosphor enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08G 63/695 | 2-Punkt Untergruppe | . . Silicium enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08G 63/698 | 2-Punkt Untergruppe | . . Bor enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                              |
| C08G 63/78  | 1-Punkt Untergruppe | . Herstellungsverfahren [5, 2006.01]                                                                                                                         |
| C08G 63/79  | 2-Punkt Untergruppe | . . Grenzflächenverfahren, d.h. Verfahren, bei denen eine Umsetzung an der Grenzfläche zwischen zwei nicht-mischbaren Flüssigkeiten stattfindet [5, 2006.01] |
| C08G 63/80  | 2-Punkt Untergruppe | . . Festkörper-Polykondensation [5, 2006.01]                                                                                                                 |
| C08G 63/81  | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung von Lösungsmitteln (C08G 63/79 hat Vorrang) [5, 2006.01]                                                                                |
| C08G 63/82  | 2-Punkt Untergruppe | . . durch den verwendeten Katalysator gekennzeichnet [5, 2006.01]                                                                                            |
| C08G 63/83  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Alkalimetalle, Erdalkalimetalle, Beryllium, Magnesium, Kupfer, Silber, Gold, Zink, Cadmium, Quecksilber, Mangan oder ihre Verbindungen [5, 2006.01]    |
| C08G 63/84  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Bor, Aluminium, Gallium, Indium, Thallium, Seltene Erden oder ihre Verbindungen [5, 2006.01]                                                           |
| C08G 63/85  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Germanium, Zinn, Blei, Arsen, Antimon, Bismut, Titan, Zirkonium, Hafnium, Vanadium, Niob, Tantal oder ihre Verbindungen [5, 2006.01]                   |
| C08G 63/86  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Germanium, Antimon oder ihre Verbindungen [5, 2006.01]                                                                                               |
| C08G 63/87  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nicht-Metalle oder ihre Zwischenverbindungen (Bor C08G 63/84) [5, 2006.01]                                                                             |
| C08G 63/88  | 1-Punkt Untergruppe | . Nachbehandlung nach der Polymerisation [5, 2006.01]                                                                                                        |
| C08G 63/89  | 2-Punkt Untergruppe | . . Wiedergewinnung des Polymeren [5, 2006.01]                                                                                                               |
| C08G 63/90  | 2-Punkt Untergruppe | . . Reinigung; Trocknung [5, 2006.01]                                                                                                                        |
| C08G 63/91  | 1-Punkt Untergruppe | . durch chemische Nachbehandlung modifizierte Polymere [5, 2006.01]                                                                                          |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>C08G 64/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die eine Kohlensäureesterbindung in der Hauptkette des Makromoleküls bilden (Polycarbonatamide C08G 69/44; Polycarbonatimide C08G 73/16) [5, 2006.01]</b>                                                  |
| C08G 64/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Aliphatische Polycarbonate [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 64/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Aromatische Polycarbonate [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 64/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . keine aliphatische Unsättigung enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 64/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . andere Atome als Kohlenstoff, Wasserstoff oder Sauerstoff enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                           |
| C08G 64/10        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Halogene enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 64/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Stickstoff enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 64/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . ein Ketten-abbrechendes oder -vernetzendes Mittel enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 64/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Aliphatisch-aromatische oder araliphatische Polycarbonate [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 64/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymere oder Pfropfpolymere [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 64/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Allgemeine Herstellungsverfahren [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 64/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung von Carbonyl-Halogeniden [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 64/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . und Phenolen [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 64/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung von Halogencarbonaten [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 64/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . und Phenolen [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 64/30        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung von Carbonaten [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 64/32        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung von Kohlendioxid [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                |
| C08G 64/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . und cyclischen Ethern [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 64/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung von Kohlenmonoxid [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                               |
| C08G 64/38        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung anderer Monomere [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                |
| C08G 64/40        | 1-Punkt Untergruppe | . Nachbehandlung nach der Polymerisation [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 64/42        | 1-Punkt Untergruppe | . chemische Nachbehandlung [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>C08G 65/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die eine Etherbindung in der Hauptkette des Makromoleküls bilden (Epoxyharze C08G 59/00; Polythioether-ether C08G 75/12; Polyether, die weniger als elf Monomer-Einheiten enthalten C07C) [2, 2006.01]</b> |
| C08G 65/02        | 1-Punkt Untergruppe | . aus cyclischen Ethern durch Öffnung des heterocyclischen Ringes [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 65/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . nur aus cyclischen Ethern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 65/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . cyclische Ether, die keine anderen Atome als Kohlenstoff und Wasserstoff außerhalb des Ringes enthalten [2, 2006.01]                                                                                                                                                        |
| C08G 65/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gesättigte Oxirane [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 65/10        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . durch die verwendeten Katalysatoren gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 65/12        | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . Organometallverbindungen oder Metallhydride enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                     |
| C08G 65/14        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Ungesättigte Oxirane [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                         |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                        |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 65/16  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Cyclische Ether mit vier oder mehr Ringatomen [2, 2006.01]                                                                                           |
| C08G 65/18  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Oxetane [2, 2006.01]                                                                                                                               |
| C08G 65/20  | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Tetrahydrofuran [2, 2006.01]                                                                                                                       |
| C08G 65/22  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cyclische Ether, die mindestens ein anderes Atom als Kohlenstoff und Wasserstoff außerhalb des Ringes enthalten [2, 2006.01]                           |
| C08G 65/24  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Epihalogenhydrine [2, 2006.01]                                                                                                                       |
| C08G 65/26  | 2-Punkt Untergruppe | . . aus cyclischen Ethern und anderen Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                              |
| C08G 65/28  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Cyclische Ether und Hydroxyverbindungen [2, 2006.01]                                                                                                   |
| C08G 65/30  | 2-Punkt Untergruppe | . . Nachbehandlung nach der Polymerisation, z.B. Gewinnung, Reinigen, Trocknen [2, 2006.01]                                                                  |
| C08G 65/32  | 2-Punkt Untergruppe | . . durch chemische Nachbehandlung modifizierte Polymere [2, 2006.01]                                                                                        |
| C08G 65/321 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit anorganischen Verbindungen [7, 2006.01]                                                                                                            |
| C08G 65/322 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Wasserstoff enthalten [7, 2006.01]                                                                                                               |
| C08G 65/323 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Halogene enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 65/324 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                |
| C08G 65/325 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Stickstoff enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                |
| C08G 65/326 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Schwefel enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 65/327 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Phosphor enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 65/328 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die andere Elemente enthalten [7, 2006.01]                                                                                                           |
| C08G 65/329 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit organischen Verbindungen [7, 2006.01]                                                                                                              |
| C08G 65/331 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Sauerstoff enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                |
| C08G 65/332 | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . die Carboxylgruppen, Halogenide oder Ester enthalten [7, 2006.01]                                                                                  |
| C08G 65/333 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Stickstoff enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                |
| C08G 65/334 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Schwefel enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 65/335 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Phosphor enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 65/336 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Silicium enthalten [7, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 65/337 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die andere Elemente enthalten (organische Verbindungen, die Halogen nur in Form einer Carbonsäurehalogenidgruppe enthalten C08G 65/332) [7, 2006.01] |
| C08G 65/338 | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit anorganischen und organischen Verbindungen [7, 2006.01]                                                                                            |
| C08G 65/34  | 1-Punkt Untergruppe | . aus Hydroxyverbindungen oder deren Metallderivaten (C08G 65/28 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                   |
| C08G 65/36  | 2-Punkt Untergruppe | . . Furfurylalkohol [2, 2006.01]                                                                                                                             |
| C08G 65/38  | 2-Punkt Untergruppe | . . abgeleitet von Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                     |
| C08G 65/40  | 3-Punkt Untergruppe | . . . von Phenolen und anderen Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                     |
| C08G 65/42  | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Phenolen und Polyhydroxyethern [2, 2006.01]                                                                                                          |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 65/44        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Oxidation von Phenolen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 65/46        | 2-Punkt Untergruppe | . . Nachbehandlung nach der Polymerisation, z.B. Gewinnung, Reinigen, Trocknen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C08G 65/48        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch chemische Nachbehandlung modifizierte Polymere [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                  |
| <b>C08G 67/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die in der Hauptkette des Makromoleküls eine Bindung bilden, die Sauerstoff oder Sauerstoff und Kohlenstoff enthält, soweit nicht von den Gruppen C08G 2/00-C08G 65/00 umfasst [2, 2006.01]</b> |
| C08G 67/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Mischpolymere aus Kohlenmonoxid und aliphatischen ungesättigten Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                            |
| C08G 67/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyanhydride [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>C08G 69/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die eine Carbonsäureamidbindung in der Hauptkette des Makromoleküls bilden (Polyhydrazide C08G 73/08 ; Polyamidsäuren C08G 73/10; Polyamidimide C08G 73/14) [2, 2006.01]</b>                    |
| C08G 69/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyamide aus Aminocarbonsäuren oder aus Polyaminen und Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                |
| C08G 69/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Herstellungsverfahren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 69/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polykondensation im festen Zustand [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 69/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . aus Aminocarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 69/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . $\alpha$ -Aminocarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 69/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . in denen sowohl die Amino- als auch die Carboxylgruppe aromatisch gebunden sind [2, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C08G 69/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lactame [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 69/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Herstellungsverfahren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 69/18        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . anionische Polymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                       |
| C08G 69/20        | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . durch die verwendeten Katalysatoren gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                              |
| C08G 69/22        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . $\beta$ -Lactame [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 69/24        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Pyrrolidone oder Piperidone [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                       |
| C08G 69/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . aus Polyaminen und Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 69/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Herstellungsverfahren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                               |
| C08G 69/30        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Polykondensation im festen Zustand [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                |
| C08G 69/32        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus aromatischen Diaminen und aromatischen Dicarbonsäuren, wobei sowohl die Amino- als auch die Carbonsäuregruppen aromatisch gebunden sind [2, 2006.01]                                                                                                         |
| C08G 69/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . unter Verwendung von polymerisierten ungesättigten Fettsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                       |
| C08G 69/36        | 2-Punkt Untergruppe | . . aus Aminosäuren, Polyaminen und Polycarbonsäuren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                      |
| C08G 69/38        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyamide, die aus Aldehyden und Polynitrilen hergestellt werden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                        |
| C08G 69/40        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyamide, die Sauerstoff in Form von Ethergruppen enthalten (C08G 69/12 , C08G 69/32 haben Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                    |
| C08G 69/42        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyamide, die andere Atome als Kohlenstoff, Wasserstoff, Sauerstoff und Stickstoff enthalten (C08G 69/12 , C08G 69/32 haben Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                   |
| C08G 69/44        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyesteramide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 69/46        | 1-Punkt Untergruppe | . Nachbehandlung nach der Polymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08G 69/48        | 1-Punkt Untergruppe | . durch chemische Nachbehandlung modifizierte Polymere [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                        |
| C08G 69/50        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Aldehyden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>C08G 71/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die in der Hauptkette des Makromoleküls eine Harnstoff- oder Urethanbindung bilden, die nicht aus Isocyanatresten entstanden ist [2, 2006.01]</b>                                                                   |
| C08G 71/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyharnstoffe [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 71/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyurethane [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>C08G 73/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die in der Hauptkette des Makromoleküls eine Bindung bilden, die Stickstoff und sonst nur noch Sauerstoff und/oder Kohlenstoff enthält, soweit nicht von den Gruppen C08G 12/00-C08G 71/00 umfasst [2, 2006.01]</b> |
| C08G 73/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Polyamine (weniger als elf Monomer-Einheiten enthaltend C07C) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                               |
| C08G 73/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . abgeleitet von Alkyleniminen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 73/06        | 1-Punkt Untergruppe | . Polykondensate, die Stickstoff enthaltende heterocyclische Ringe in der Hauptkette des Makromoleküls enthalten; Polyhydrazide; Polyamidsäuren oder ähnliche Polyimidvorläufer [2, 2006.01]                                                                                               |
| C08G 73/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyhydrazide; Polytriazole; Polyaminotriazole; Polyoxadiazole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                            |
| C08G 73/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyimide; Polyesterimide; Polyamidimide; Polyamidsäuren oder ähnliche Polyimidvorläufer [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                  |
| C08G 73/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . ungesättigte Polyimidvorläufer [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 73/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyamidimide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 73/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyesterimide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 73/18        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polybenzimidazole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 73/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . Pyrrole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 73/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polybenzoxazole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 73/24        | 1-Punkt Untergruppe | . Mischpolymere einer organischen Fluornitrosoverbindung und einer anderen organischen Fluorverbindung, z.B. Nitrosokautschuk [2, 2006.01]                                                                                                                                                 |
| C08G 73/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . von Trifluornitrosomethan mit einem Fluorolefin [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>C08G 75/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die in der Hauptkette des Makromoleküls eine Bindung bilden, die Schwefel und sonst nur noch Stickstoff, Sauerstoff und/oder Kohlenstoff enthält [2, 2006.01]</b>                                                   |
| C08G 75/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Polythioether [2, 2006.01, 2016.01]                                                                                                                                                                                                                                                      |
| C08G 75/0204      | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyarylenithioether [2016.01]                                                                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 75/0209      | 3-Punkt Untergruppe | . . . abgeleitet von Monomeren, die einen aromatischen Ring enthalten [2016.01]                                                                                                                                                                                                            |
| C08G 75/0213      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die andere Elemente als Kohlenstoff, Wasserstoff oder Schwefel enthalten [2016.01]                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 75/0222      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . die Stickstoff enthalten [2016.01]                                                                                                                                                                                                                                               |
| C08G 75/0227      | 3-Punkt Untergruppe | . . . abgeleitet von Monomeren, die zwei oder mehr aromatische Ringe enthalten [2016.01]                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 75/0231      | 3-Punkt Untergruppe | . . . die kettenabbrechende oder kettenverzweigende Stoffe enthalten [2016.01]                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 75/0236      | 3-Punkt Untergruppe | . . . die andere Atome als Kohlenstoff oder Schwefel in der Brücke zwischen den Arylengruppen enthalten [2016.01]                                                                                                                                                                          |

| Symbol            | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 75/024       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . die Carbonylgruppen enthalten [2016.01]                                                                                                                                                                                               |
| C08G 75/0245      | 3-Punkt Untergruppe | . . . Blockpolymere oder Pffropfpolymere [2016.01]                                                                                                                                                                                            |
| C08G 75/025       | 3-Punkt Untergruppe | . . . Herstellungsverfahren [2016.01]                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 75/0254      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . unter Verwendung von Metallsulfiden [2016.01]                                                                                                                                                                                         |
| C08G 75/0259      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . unter Verwendung von Metallhydrogensulfiden [2016.01]                                                                                                                                                                                 |
| C08G 75/0263      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . unter Verwendung von elementarem Schwefel [2016.01]                                                                                                                                                                                   |
| C08G 75/0268      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . unter Verwendung von Disulfiden [2016.01]                                                                                                                                                                                             |
| C08G 75/0277      | 3-Punkt Untergruppe | . . . Nachbehandlung nach der Polymerisation (chemische Nachbehandlung C08G 75/0286) [2016.01]                                                                                                                                                |
| C08G 75/0281      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Gewinnung oder Reinigung [2016.01]                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 75/0286      | 3-Punkt Untergruppe | . . . Chemische Nachbehandlung [2016.01]                                                                                                                                                                                                      |
| C08G 75/029       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Modifizierung mit organischen Verbindungen [2016.01]                                                                                                                                                                                  |
| C08G 75/0295      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Modifizierung mit anorganischen Verbindungen [2016.01]                                                                                                                                                                                |
| C08G 75/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . aus Mercaptoverbindungen oder deren Metallderivaten (C08G 75/0204 hat Vorrang) [2, 2006.01, 2016.01]                                                                                                                                      |
| C08G 75/045       | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus Mercaptoverbindungen und ungesättigten Verbindungen [2016.01]                                                                                                                                                                       |
| C08G 75/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . aus cyclischen Thioethern [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 75/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . aus Thiiranan [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 75/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . aus Schwefel oder Schwefel enthaltenden Verbindungen und Aldehyden oder Ketonen [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| C08G 75/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Polythioether-ether (C08G 75/0245 hat Vorrang) [2, 2006.01, 2016.01]                                                                                                                                                                        |
| C08G 75/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Polysulfide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                    |
| C08G 75/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Polykondensation von organischen Verbindungen mit anorganischen Polysulfiden [2, 2006.01]                                                                                                                                           |
| C08G 75/18        | 1-Punkt Untergruppe | . Polysulfoxide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 75/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Polysulfone [2, 2006.01, 2016.01]                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 75/205       | 2-Punkt Untergruppe | . . Copolymere aus Schwefeldioxid mit ungesättigten organischen Verbindungen [2016.01]                                                                                                                                                        |
| C08G 75/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Mischpolymerisate von Schwefeldioxid mit ungesättigten aliphatischen Verbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                          |
| C08G 75/23        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyethersulfone [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 75/24        | 1-Punkt Untergruppe | . Polysulfonate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 75/26        | 1-Punkt Untergruppe | . Polythioester [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| C08G 75/28        | 1-Punkt Untergruppe | . Polythiocarbonate [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 75/30        | 1-Punkt Untergruppe | . Polysulfonamide; Polysulfonimide [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                               |
| C08G 75/32        | 1-Punkt Untergruppe | . Polythiazole; Polythiadiazole [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                  |
| <b>C08G 77/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die in der Hauptkette des Makromoleküls eine Bindung bilden, die Silicium mit oder ohne Schwefel, Stickstoff, Sauerstoff und/oder Kohlenstoff enthält [2, 2006.01]</b> |

| Symbol      | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                    |
|-------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 77/02  | 1-Punkt Untergruppe | . Polysilicate [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| C08G 77/04  | 1-Punkt Untergruppe | . Polysiloxane [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| C08G 77/06  | 2-Punkt Untergruppe | . . Herstellungsverfahren [2, 2006.01]                                                                                                                                   |
| C08G 77/08  | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch die verwendeten Katalysatoren gekennzeichnet [2, 2006.01]                                                                                                    |
| C08G 77/10  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Äquilibrierungsverfahren [2, 2006.01]                                                                                                                              |
| C08G 77/12  | 2-Punkt Untergruppe | . . an Wasserstoff gebundenes Silicium enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                           |
| C08G 77/14  | 2-Punkt Untergruppe | . . mit an Silicium gebundenen Gruppen, die Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                                                                                            |
| C08G 77/16  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Hydroxylgruppen [2, 2006.01]                                                                                                                                       |
| C08G 77/18  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Alkoxygruppen oder Aryloxygruppen [2, 2006.01]                                                                                                                     |
| C08G 77/20  | 2-Punkt Untergruppe | . . an Silicium gebundene ungesättigte aliphatische Gruppen enthaltend [2, 2006.01]                                                                                      |
| C08G 77/22  | 2-Punkt Untergruppe | . . an Silicium gebundene organische Gruppen enthaltend, die andere Atome als Kohlenstoff, Wasserstoff und Sauerstoff enthalten [2, 2006.01]                             |
| C08G 77/24  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Halogen enthaltende Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                           |
| C08G 77/26  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Stickstoff enthaltende Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                        |
| C08G 77/28  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Schwefel enthaltende Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                          |
| C08G 77/30  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Phosphor enthaltende Gruppen [2, 2006.01]                                                                                                                          |
| C08G 77/32  | 2-Punkt Untergruppe | . . Nachbehandlung nach der Polymerisation [2, 2006.01]                                                                                                                  |
| C08G 77/34  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Reinigen [2, 2006.01]                                                                                                                                              |
| C08G 77/36  | 3-Punkt Untergruppe | . . . Fraktionieren [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| C08G 77/38  | 2-Punkt Untergruppe | . . durch chemische Nachbehandlung modifizierte Polysiloxane [2, 2006.01]                                                                                                |
| C08G 77/382 | 3-Punkt Untergruppe | . . . andere Atome als Kohlenstoff, Wasserstoff, Sauerstoff oder Silicium enthaltend [5, 2006.01]                                                                        |
| C08G 77/385 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Halogene enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                 |
| C08G 77/388 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Stickstoff enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                               |
| C08G 77/392 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Schwefel enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                 |
| C08G 77/395 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Phosphor enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                 |
| C08G 77/398 | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Bor oder Metallatome enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                     |
| C08G 77/42  | 1-Punkt Untergruppe | . Blockpolymere oder Pfropfpolymere, die Polysiloxanketten enthalten (Polymerisieren aliphatischer ungesättigter Monomerer auf ein Polysiloxan C08F 283/12) [2, 2006.01] |
| C08G 77/44  | 2-Punkt Untergruppe | . . nur Polysiloxanketten enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                        |
| C08G 77/442 | 2-Punkt Untergruppe | . . Vinylpolymerketten enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                           |
| C08G 77/445 | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyesterketten enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                              |
| C08G 77/448 | 2-Punkt Untergruppe | . . Polycarbonatketten enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                           |
| C08G 77/452 | 2-Punkt Untergruppe | . . stickstoffhaltige Ketten enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                     |

| Symbol             | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C08G 77/455        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyamidketten, Polyesteramidketten oder Polyimidketten enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                     |
| C08G 77/458        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Polyurethanketten enthaltend [5, 2006.01]                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 77/46         | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyetherglieder enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 77/48         | 1-Punkt Untergruppe | . in denen mindestens zwei, jedoch nicht alle Siliciumatome durch andere Bindungen als Sauerstoffatome verbunden sind (C08G 77/42 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                               |
| C08G 77/50         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Kohlenstoffbindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                               |
| C08G 77/52         | 3-Punkt Untergruppe | . . . aromatische Ringe enthaltend [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                           |
| C08G 77/54         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Stickstoff enthaltende Bindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                   |
| C08G 77/56         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Bor enthaltende Bindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                          |
| C08G 77/58         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Metall enthaltende Bindungen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                       |
| C08G 77/60         | 1-Punkt Untergruppe | . in denen alle Siliciumatome durch andere Bindungen als Sauerstoffatome verbunden sind [2, 2006.01]                                                                                                                                                      |
| C08G 77/62         | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Stickstoffatome [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>C08G 79/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen erhalten werden, die in der Hauptkette des Makromoleküls eine Bindung bilden, die andere Atome als Silicium, Schwefel, Stickstoff, Sauerstoff und Kohlenstoff enthält [2, 2006.01]</b>              |
| C08G 79/02         | 1-Punkt Untergruppe | . eine Phosphor enthaltende Bindung [2, 2006.01, 2016.01]                                                                                                                                                                                                 |
| C08G 79/025        | 2-Punkt Untergruppe | . . Polyphosphazene [2016.01]                                                                                                                                                                                                                             |
| C08G 79/04         | 2-Punkt Untergruppe | . . Phosphor an Sauerstoff oder an Sauerstoff und Kohlenstoff gebunden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                       |
| C08G 79/06         | 2-Punkt Untergruppe | . . Phosphor nur an Kohlenstoff gebunden [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                     |
| C08G 79/08         | 1-Punkt Untergruppe | . eine Bor enthaltende Bindung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                               |
| C08G 79/10         | 1-Punkt Untergruppe | . eine Aluminium enthaltende Bindung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| C08G 79/12         | 1-Punkt Untergruppe | . eine Zinn enthaltende Bindung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                              |
| C08G 79/14         | 1-Punkt Untergruppe | . eine zwei oder mehr andere Elemente als Kohlenstoff, Sauerstoff, Stickstoff, Schwefel und Silicium enthaltende Bindung [2, 2006.01]                                                                                                                     |
| <b>C08G 81/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, die durch Reaktionen zwischen Polymeren in Abwesenheit von Monomeren erhalten werden, z.B. Blockpolymere (unter alleiniger Beteiligung von ungesättigten Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen C08F 299/00) [2, 2006.01]</b> |
| C08G 81/02         | 1-Punkt Untergruppe | . wobei mindestens eines der Polymeren durch Reaktionen erhalten wurde, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff-Bindungen beteiligt waren [2, 2006.01]                                                                                          |
| <b>C08G 83/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Makromolekulare Verbindungen, soweit nicht in den Gruppen C08G 2/00-C08G 81/00 vorgesehen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                             |
| <b>C08G 85/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Allgemeine Verfahren zur Herstellung von Verbindungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                            |
|                    |                     | <b><u>Index-Schema in Verbindung mit Gruppe C08G 18/00 , bezüglich Zellkörpern. [5]</u></b>                                                                                                                                                               |
| <b>C08G 101/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Herstellung von Zellkörpern [5, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                           |