С	Sektion	Sektion C — Chemie; Hüttenwesen
C09	Klasse	Farbstoffe; Anstrichstoffe; Polituren; Naturharze; Klebstoffe; Zusammensetzungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen; Anwendungen von Stoffen, soweit nicht anderweitig vorgesehen
C09K	Unterklasse	Materialien für Anwendungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen; Verwendung von Materialien, soweit nicht anderweitig vorgesehen
C09K 3/00	Hauptgruppe	Materialien, soweit nicht anderweitig vorgesehen [1, 2, 2006.01]
C09K 3/10	1-Punkt Untergruppe	. zum Versiegeln oder Abdichten von Verbindungsstellen oder Deckeln [1, 2006.01]
C09K 3/12	1-Punkt Untergruppe	. zum Verstopfen von Undichtigkeiten, z.B. in Radiatoren oder in Tanks [1, 2006.01]
C09K 3/14	1-Punkt Untergruppe	. Gleitschutzmittel; Schleifmittel [1, 4, 2006.01]
C09K 3/16	1-Punkt Untergruppe	. Antistatika [1, 4, 2006.01]
C09K 3/18	1-Punkt Untergruppe	. Zum Auftragen auf Oberflächen zur Verminderung des Haftens von Eis, Nebel oder Wasser; Auftaumaterialien [Streusalze] oder Frostschutzmaterialien zur Anwendung auf Oberflächen [1, 4, 2006.01]
C09K 3/20	1-Punkt Untergruppe	. als Ersatzstoffe für Glycerin für nichtchemische Anwendung, z.B. als Basis für Cremes oder Salben zur Körperpflege [1, 2006.01]
C09K 3/22	1-Punkt Untergruppe	. zum Löschen oder Absorbieren von Staub [1, 4, 2006.01]
C09K 3/24	1-Punkt Untergruppe	. zum Nachahmen von Eis oder Schnee [1, 4, 2006.01]
C09K 3/30	1-Punkt Untergruppe	. für Aerosole [1, 4, 2006.01]
C09K 3/32	1-Punkt Untergruppe	. zur Behandlung flüssiger Verunreinigungen, z.B. Öl, Benzin oder Fett (Verfahren zum Unschädlichmachen chemischer Schadstoffe durch chemische Veränderung A62D 3/00) [1, 2006.01]
C09K 5/00	Hauptgruppe	Wärmeübertragungsmittel, Wärmeaustauschmittel oder Wärmespeichermittel, z.B. Kühlmittel; Stoffe zur Erzeugung von Wärme oder Kälte durch chemische Reaktionen auf andere Weise als durch Verbrennung [2, 2006.01]
C09K 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Stoffe, die während des Gebrauchs den physikalischen Zustand ändern (C09K 5/16 , C09K 5/20 haben Vorrang) [2, 2006.01]
C09K 5/04	2-Punkt Untergruppe	Zustandsänderung vom flüssigen in den dampfförmigen Zustand oder <u>umgekehrt</u> [2, 2006.01]
C09K 5/06	2-Punkt Untergruppe	Zustandsänderung vom flüssigen in den festen Zustand oder <u>umgekehrt</u> [2, 2006.01]
C09K 5/08	1-Punkt Untergruppe	. Stoffe, die während des Gebrauchs den physikalischen Zustand nicht ändern (C09K 5/16 , C09K 5/20 haben Vorrang) [7, 2006.01]
C09K 5/10	2-Punkt Untergruppe	Flüssige Stoffe [7, 2006.01]
C09K 5/12	3-Punkt Untergruppe	Geschmolzene Stoffe, die bei Raumtemperatur fest sind, z.B. Metalle oder Salze [7, 2006.01]
C09K 5/14	2-Punkt Untergruppe	Feste Stoffe, z.B. Pulver oder Granulat [7, 2006.01]
C09K 5/16	1-Punkt Untergruppe	. Stoffe, die während des Gebrauchs chemisch reagieren [7, 2006.01]
C09K 5/18	2-Punkt Untergruppe	Irreversible chemische Reaktionen [7, 2006.01]
C09K 5/20	1-Punkt Untergruppe	. Gefrierschutzzusätze hierfür, z.B. für Radiatorflüssigkeiten [7, 2006.01]
С09К 8/00	Hauptgruppe	Zusammensetzungen für das Bohren von Bohrlöchern; Zusammensetzungen für die Behandlung von Bohrlöchern, z.B. für die Fertigstellung oder für Sanierungsarbeiten [2006.01]

Symbol	Тур	Titel
C09K 8/02	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen von Tiefbohrspülflüssigkeiten [2006.01]
С09К 8/03	2-Punkt Untergruppe	Spezielle Zusätze für die allgemeine Verwendung in Zusammensetzungen von Tiefbohrspülflüssigkeiten [2006.01]
C09K 8/035	3-Punkt Untergruppe	Organische Zusätze [2006.01]
C09K 8/04	2-Punkt Untergruppe	wässrige Zusammensetzungen von Tiefbohrspülflüssigkeiten [2006.01]
C09K 8/05	3-Punkt Untergruppe	nur anorganische Verbindungen enthaltend, z.B. Mischungen aus Ton und Salzen [2006.01]
C09K 8/06	3-Punkt Untergruppe	Tonfreie Zusammensetzungen (nur anorganische Verbindungen enthaltend C09K 8/05) [2006.01]
C09K 8/08	4-Punkt Untergruppe	natürliche organische Verbindungen enthaltend, z.B. Polysaccharide oder deren Derivate [2006.01]
C09K 8/10	5-Punkt Untergruppe	Cellulose oder deren Derivate [2006.01]
C09K 8/12	4-Punkt Untergruppe	synthetische, organische makromolekulare Verbindungen oder deren Zwischenprodukte enthaltend [2006.01]
C09K 8/14	3-Punkt Untergruppe	Tonhaltige Zusammensetzungen (nur anorganische Verbindungen enthaltend C09K 8/05) [2006.01]
C09K 8/16	4-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch andere anorganische Verbindungen als Ton [2006.01]
C09K 8/18	4-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch organische Verbindungen [2006.01]
C09K 8/20	5-Punkt Untergruppe	natürliche, organische Verbindungen oder deren Derivate, z.B. Polysaccharide oder Ligninderivate [2006.01]
C09K 8/22	5-Punkt Untergruppe	synthetische, organische Verbindungen [2006.01]
C09K 8/24	6-Punkt Untergruppe	Polymere [2006.01]
C09K 8/26	3-Punkt Untergruppe	Öl-in-Wasser Emulsionen [2006.01]
C09K 8/28	4-Punkt Untergruppe	organische Zusätze enthaltend [2006.01]
C09K 8/32	2-Punkt Untergruppe	Nicht-wässrige Zusammensetzungen von Tiefbohrspülflüssigkeiten, z.B. auf Ölgrundlage [2006.01]
C09K 8/34	3-Punkt Untergruppe	organische Flüssigkeiten [2006.01]
C09K 8/36	3-Punkt Untergruppe	Wasser-in-Öl Emulsionen [2006.01]
C09K 8/38	2-Punkt Untergruppe	Gasförmige oder geschäumte Zusammensetzungen für Tiefbohrspülflüssigkeiten [2006.01]
C09K 8/40	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen für Trennungen, z.B. Zusammensetzungen um die Tiefbohrspülflüssigkeit von Zementmassen zu trennen [2006.01]
С09К 8/42	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen für das Zementieren, z.B. für das Zementieren von Gehäusen in Bohrlöchern; Zusammensetzungen für das Verschließen, z.B. das Beseitigen von Bohrlöchern (Zusammensetzungen für das Einputzen von Bohrlöchern C09K 8/50) [2006.01]
C09K 8/44	2-Punkt Untergruppe	nur organische Bindemittel enthaltend [2006.01]
C09K 8/46	2-Punkt Untergruppe	anorganische Bindemittel enthaltend, z.B. Portlandzement [2006.01]
C09K 8/467	3-Punkt Untergruppe	Zusätze für spezielle Zwecke enthaltend [2006.01]
C09K 8/473	4-Punkt Untergruppe	die Dichte verringernde Zusätze, z.B. um geschäumte, zementhaltige Zusammensetzungen zu erhalten [2006.01]
C09K 8/48	4-Punkt Untergruppe	die Dichte erhöhende Zusätze [2006.01]

Symbol	Тур	Titel
C09K 8/487	4-Punkt Untergruppe	Zusätze die den Flüssigkeitsverlust kontrollieren; Zusätze, die Verluste durch die Zirkulation reduzieren oder verhindern [2006.01]
C09K 8/493	4-Punkt Untergruppe	Zusätze die die Gasmigration reduzieren oder verhindern [2006.01]
C09K 8/50	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen für das Einputzen von Bohrlöchern, z.B. Zusammensetzungen für die vorübergehende Verfestigung von Bohrlöchern [2006.01]
C09K 8/502	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf Ölgrundlage [2006.01]
C09K 8/504	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf der Basis von Wasser oder polaren Lösungsmitteln (C09K 8/502 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/506	3-Punkt Untergruppe	organische Verbindungen enthaltend [2006.01]
C09K 8/508	4-Punkt Untergruppe	makromolekulare Verbindungen [2006.01]
C09K 8/512	5-Punkt Untergruppe	Vernetzungsmittel enthaltend [2006.01]
C09K 8/514	5-Punkt Untergruppe	natürlichen Ursprungs, z.B. Polysaccharide, Cellulose (C09K 8/512 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/516	2-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch ihre Form oder die Form ihrer Komponenten, z.B. eingekapseltes Material [2006.01]
C09K 8/518	3-Punkt Untergruppe	Schäume [2006.01]
C09K 8/52	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen zur Verhinderung, Begrenzung oder Eliminierung von Ablagerungen, z.B. zur Reinigung [2006.01]
C09K 8/524	2-Punkt Untergruppe	organische Ablagerungen, z.B. Paraffine oder Asphaltene [2006.01]
C09K 8/528	2-Punkt Untergruppe	anorganische Ablagerungen, z.B. Sulfate oder Carbonate [2006.01]
C09K 8/532	3-Punkt Untergruppe	Schwefel [2006.01]
C09K 8/536	2-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch ihre Form oder die Form ihrer Komponenten, z.B. eingekapseltes Material [2006.01]
C09K 8/54	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen für die Inhibierung der Korrosion in Bohrlöchern <u>an Ort und Stelle</u> [2006.01]
C09K 8/56	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen zur Verfestigung von lockerem Sand oder Ähnlichem an Bohrlöchern ohne die Durchlässigkeit nennenswert zu vermindern [2006.01]
C09K 8/565	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf Ölgrundlage [2006.01]
C09K 8/57	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf der Basis von Wasser oder polaren Lösungsmitteln (C09K 8/565 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/575	3-Punkt Untergruppe	organische Verbindungen enthaltend [2006.01]
C09K 8/58	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen für die verbesserte Gewinnung von Kohlenwasserstoffen, d.h. zur Verbesserung der Mobilität des Öles, z.B. Verdrängungsflüssigkeiten [2006.01]
C09K 8/582	2-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch die Verwendung von Bakterien [2006.01]
C09K 8/584	2-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch die Verwendung spezieller Tenside [2006.01]
C09K 8/588	2-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch die Verwendung spezieller Polymere [2006.01]
C09K 8/592	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen verwendet in Verbindung mit erzeugter Wärme, z.B. durch Dampfeinspritzung [2006.01]
C09K 8/594	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen verwendet in Verbindung mit zugeführtem Gas (C09K 8/592 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/60	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen zur Produktionsförderung durch Einwirkung auf die Untergrundbildung [2006.01]

Symbol	Тур	Titel
C09K 8/62	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen zur Bildung von Spalten und Bruchstellen [2006.01]
C09K 8/64	3-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf Ölgrundlage [2006.01]
C09K 8/66	3-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf der Basis von Wasser oder polaren Lösungsmitteln (C09K 8/64 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/68	4-Punkt Untergruppe	organische Verbindungen enthaltend [2006.01]
C09K 8/70	3-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch ihre Form oder die Form ihrer Komponenten, z.B. Schäume [2006.01]
C09K 8/72	3-Punkt Untergruppe	Erodierende Chemikalien, z.B. Säuren [2006.01]
C09K 8/74	4-Punkt Untergruppe	kombiniert mit Zusätzen für spezielle Zwecke [2006.01]
C09K 8/76	5-Punkt Untergruppe	zur Verhinderung oder Reduzierung des Flüssigkeitsverlustes [2006.01]
C09K 8/78	5-Punkt Untergruppe	zur Verhinderung eines Verschlusses [2006.01]
C09K 8/80	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen zur Verstärkung von Bruchstellen, z.B. Zusammensetzungen von Stützmitteln, um die Bruchstellen offen zu halten [2006.01]
C09K 8/82	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf Ölgrundlage (C09K 8/64 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/84	2-Punkt Untergruppe	Zusammensetzungen auf der Basis von Wasser oder polaren Lösungsmitteln (C09K 8/66, C09K 8/82 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/86	3-Punkt Untergruppe	organische Verbindungen enthaltend [2006.01]
C09K 8/88	4-Punkt Untergruppe	makromolekulare Verbindungen [2006.01]
C09K 8/90	5-Punkt Untergruppe	natürlichen Ursprungs, z.B. Polysaccharide, Cellulose [2006.01]
C09K 8/92	2-Punkt Untergruppe	gekennzeichnet durch ihre Form oder die Form ihrer Komponenten, z.B. eingekapseltes Material (C09K 8/70 hat Vorrang) [2006.01]
C09K 8/94	3-Punkt Untergruppe	Schäume [2006.01]
С09К 9/00	Hauptgruppe	Tenebreszierende Materialien, d.h. Materialien, bei denen sich der Wellenlängenbereich für die Energieabsorption infolge Anregung durch irgendeine Energieart ändert [2, 2006.01]
C09K 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Organische tenebreszierende Materialien [2, 2006.01]
C09K 11/00	Hauptgruppe	Lumineszierende, z.B. elektrolumineszierende, chemilumineszierende Materialien [2, 2006.01]
C09K 11/01	1-Punkt Untergruppe	. Rückgewinnung von lumineszierenden Materialien [3, 2006.01]
C09K 11/02	1-Punkt Untergruppe	. Verwendung von besonderen Materialien als Bindemittel, Teilchenüberzüge oder Suspensionsmedien hierfür [2, 2006.01]
C09K 11/04	1-Punkt Untergruppe	. Natürliche oder künstliche radioaktive Elemente oder nicht spezifizierte radioaktive Elemente enthaltend [2, 2006.01]
C09K 11/06	1-Punkt Untergruppe	. Organische lumineszierende Materialien enthaltend [2, 2006.01]
C09K 11/07	2-Punkt Untergruppe	mit chemisch untereinander reagierenden Bestandteilen, z.B. chemilumineszierende Zusammensetzungen [3, 2006.01]
C09K 11/08	1-Punkt Untergruppe	. Anorganische lumineszierende Materialien enthaltend [2, 2006.01]
C09K 11/54	2-Punkt Untergruppe	Zink oder Cadmium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/55	2-Punkt Untergruppe	Beryllium, Magnesium, Alkalimetalle oder Erdalkalimetalle enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/56	2-Punkt Untergruppe	Schwefel enthaltend [4, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
C09K 11/57	2-Punkt Untergruppe	Mangan oder Rhenium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/58	2-Punkt Untergruppe	Kupfer, Silber oder Gold enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/59	2-Punkt Untergruppe	Silicium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/60	2-Punkt Untergruppe	Eisen, Cobalt oder Nickel enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/61	2-Punkt Untergruppe	Fluor, Chlor, Brom, lod oder nicht spezifizierte Halogene enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/62	2-Punkt Untergruppe	Gallium, Indium oder Thallium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/63	2-Punkt Untergruppe	Bor enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/64	2-Punkt Untergruppe	Aluminium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/65	2-Punkt Untergruppe	Kohlenstoff enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/66	2-Punkt Untergruppe	Germanium, Zinn oder Blei enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/67	2-Punkt Untergruppe	Hochtemperaturbeständige Metalle enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/68	3-Punkt Untergruppe	Chrom, Molybdän oder Wolfram enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/69	3-Punkt Untergruppe	Vanadium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/70	2-Punkt Untergruppe	Phosphor enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/71	3-Punkt Untergruppe	auch Erdalkalimetalle enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/72	3-Punkt Untergruppe	auch Halogen enthaltend, z.B. Halogenphosphate [4, 2006.01]
C09K 11/73	4-Punkt Untergruppe	auch Erdalkalimetalle enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/74	2-Punkt Untergruppe	Arsen, Antimon oder Bismut enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/75	3-Punkt Untergruppe	Antimon enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/76	4-Punkt Untergruppe	auch Phosphor und Halogen enthaltend, z.B. Halogenphosphate [4, 2006.01]
C09K 11/77	2-Punkt Untergruppe	Seltene Erden enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/78	3-Punkt Untergruppe	Sauerstoff enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/79	3-Punkt Untergruppe	Silicium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/80	3-Punkt Untergruppe	Aluminium oder Gallium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/81	3-Punkt Untergruppe	Phosphor enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/82	3-Punkt Untergruppe	Vanadium enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/83	3-Punkt Untergruppe	Vanadium und Phosphor enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/84	3-Punkt Untergruppe	Schwefel enthaltend, z.B. Oxysulfide [4, 2006.01]
C09K 11/85	3-Punkt Untergruppe	Halogen enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/86	3-Punkt Untergruppe	Sauerstoff und Halogen enthaltend, z.B. Oxyhalogenide [4, 2006.01]
C09K 11/87	2-Punkt Untergruppe	Metalle der Platingruppe enthaltend [4, 2006.01]
C09K 11/88	2-Punkt Untergruppe	Selen, Tellur oder nicht spezifizierte Chalkogene enthaltend [4, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
C09K 11/89	2-Punkt Untergruppe	Quecksilber enthaltend [4, 2006.01]
C09K 13/00	Hauptgruppe	Ätzmittel, Glänzmittel oder Beizmittel [2, 2006.01]
C09K 13/02	1-Punkt Untergruppe	. ein Alkalimetallhydroxid enthaltend [2, 2006.01]
C09K 13/04	1-Punkt Untergruppe	. eine anorganische Säure enthaltend [2, 2006.01]
C09K 13/06	2-Punkt Untergruppe	mit organischen Stoffen [2, 2006.01]
C09K 13/08	2-Punkt Untergruppe	eine Fluorverbindung enthaltend [2, 2006.01]
C09K 13/10	2-Punkt Untergruppe	eine Borverbindung enthaltend [2, 2006.01]
C09K 13/12	1-Punkt Untergruppe	. Schwermetallsalze in einer Menge von 50% der Nichtlösungsmittelkomponenten enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/00	Hauptgruppe	Antioxidantien; Zusammensetzungen zur Verhinderung chemischer Veränderungen [4, 2006.01]
C09K 15/02	1-Punkt Untergruppe	. anorganische Verbindungen enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/04	1-Punkt Untergruppe	. organische Verbindungen enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/06	2-Punkt Untergruppe	Sauerstoff enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/08	3-Punkt Untergruppe	einen Phenolrest oder Chinonrest enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/10	2-Punkt Untergruppe	Schwefel enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/12	2-Punkt Untergruppe	Schwefel und Sauerstoff enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/14	3-Punkt Untergruppe	einen Phenolrest oder Chinonrest enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/16	2-Punkt Untergruppe	Stickstoff enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/18	3-Punkt Untergruppe	einen Aminrest oder Iminrest enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/20	2-Punkt Untergruppe	Stickstoff und Sauerstoff enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/22	3-Punkt Untergruppe	einen Amidrest oder Iminrest enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/24	3-Punkt Untergruppe	einen Phenolrest oder Chinonrest enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/26	2-Punkt Untergruppe	Stickstoff und Schwefel enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/28	2-Punkt Untergruppe	Stickstoff, Sauerstoff und Schwefel enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/30	2-Punkt Untergruppe	einen heterocyclischen Ring mit mindestens einem Ringstickstoffatom enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/32	2-Punkt Untergruppe	Bor, Silicium, Phosphor, Selen, Tellur oder ein Metall enthaltend [2, 2006.01]
C09K 15/34	1-Punkt Untergruppe	. pflanzliche oder tierische Materialien unbekannter Zusammensetzung enthaltend [2, 2006.01]
C09K 17/00	Hauptgruppe	Materialien zum Konditionieren oder Stabilisieren des Bodens [3, 2006.01]
C09K 17/02	1-Punkt Untergruppe	. ausschließlich anorganische Verbindungen enthaltend [6, 2006.01]
C09K 17/04	2-Punkt Untergruppe	in einer anderen physikalischen Form als Lösung oder Pulver angewendet, z.B. als Granulate oder Gase [6, 2006.01]
C09K 17/06	2-Punkt Untergruppe	Calciumverbindungen, z.B. Kalk [6, 2006.01]
C09K 17/08	2-Punkt Untergruppe	Aluminiumverbindungen, z.B. Aluminiumhydroxid [6, 2006.01]
C09K 17/10	2-Punkt Untergruppe	Zemente, z.B. Portlandzement [6, 2006.01]

Symbol	Тур	Titel
C09K 17/12	2-Punkt Untergruppe	Wasserlösliche Silikate, z.B. Wasserglas [6, 2006.01]
C09K 17/14	1-Punkt Untergruppe	. ausschließlich organische Verbindungen enthaltend [6, 2006.01]
C09K 17/16	2-Punkt Untergruppe	in einer anderen physikalischen Form als Lösung oder Pulver angewendet, z.B. als Plättchen oder Granulate [6, 2006.01]
C09K 17/18	2-Punkt Untergruppe	Präpolymere; makromolekulare Verbindungen [6, 2006.01]
C09K 17/20	3-Punkt Untergruppe	Vinylpolymere [6, 2006.01]
C09K 17/22	4-Punkt Untergruppe	Polyacrylate; Polymethacrylate [6, 2006.01]
C09K 17/24	3-Punkt Untergruppe	Kondensationspolymere von Aldehyden oder Ketonen [6, 2006.01]
C09K 17/26	4-Punkt Untergruppe	Kondensationspolymere von Phenol-Aldehyd [6, 2006.01]
C09K 17/28	4-Punkt Untergruppe	Kondensationspolymere von Harnstoff-Aldehyd [6, 2006.01]
C09K 17/30	3-Punkt Untergruppe	Polyisocyanate; Polyurethane [6, 2006.01]
C09K 17/32	3-Punkt Untergruppe	natürlichen Ursprungs, z.B. Cellulosematerialien [6, 2006.01]
C09K 17/34	3-Punkt Untergruppe	Bituminöse Materialien [6, 2006.01]
C09K 17/36	2-Punkt Untergruppe	Verbindungen mit einer oder mehreren Kohlenstoff-Silicium-Bindungen [6, 2006.01]
C09K 17/38	3-Punkt Untergruppe	Siloxane [6, 2006.01]
C09K 17/40	1-Punkt Untergruppe	. Mischungen von anorganischen und organischen Verbindungen enthaltend [6, 2006.01]
C09K 17/42	2-Punkt Untergruppe	anorganische Verbindungen in Mischung mit organischen Aktivatoren, z.B. Beschleunigern [6, 2006.01]
C09K 17/44	3-Punkt Untergruppe	Zement als die anorganische Verbindung [6, 2006.01]
C09K 17/46	3-Punkt Untergruppe	wasserlösliches Silikat als die anorganische Verbindung [6, 2006.01]
C09K 17/48	2-Punkt Untergruppe	Organische Verbindungen in Mischung mit anorganischen Aktivatoren, z.B. Polymerisationskatalysatoren [6, 2006.01]
C09K 17/50	3-Punkt Untergruppe	organische Verbindungen natürlichen Ursprungs, z.B. Cellulosederivate [6, 2006.01]
C09K 17/52	1-Punkt Untergruppe	. Mulche [6, 2006.01]
C09K 19/00	Hauptgruppe	Flüssigkristall-Materialien [4, 2006.01]
C09K 19/02	1-Punkt Untergruppe	. charakterisiert durch optische, elektrische oder physikalische Eigenschaften der Komponenten allgemein [4, 2006.01]
C09K 19/04	1-Punkt Untergruppe	. charakterisiert durch die chemische Struktur der Flüssigkristall-Komponenten [4, 2006.01]
C09K 19/06	2-Punkt Untergruppe	Nichtsteroidale Flüssigkristall-Verbindungen [4, 2006.01]
C09K 19/08	3-Punkt Untergruppe	mindestens zwei nicht-kondensierte Ringe enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/10	4-Punkt Untergruppe	mindestens zwei Benzolringe enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/12	5-Punkt Untergruppe	wobei mindestens zwei Benzolringe direkt verbunden sind, z.B. Biphenyle [4, 2006.01]
C09K 19/14	5-Punkt Untergruppe	verbunden durch eine Kohlenstoffkette [4, 2006.01]
C09K 19/16	6-Punkt Untergruppe	mit Kohlenstoff-Kohlenstoff- Doppelbindungen in der Kette, z.B. Stilbene [4, 2006.01]
C09K 19/18	6-Punkt Untergruppe	mit Kohlenstoff-Kohlenstoff- Dreifachbindungen in der Kette, z.B. Tolane [4, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
	Тур	
C09K 19/20	5-Punkt Untergruppe	verbunden durch eine Kette, die Kohlenstoff- und Sauerstoffatome als Kettenglieder enthält, z.B. Ester [4, 2006.01]
C09K 19/22	5-Punkt Untergruppe	verbunden durch eine Kette, die Kohlenstoff- und Stickstoffatome als Kettenglieder enthält, z.B. Schiff'sche Basen [4, 2006.01]
C09K 19/24	5-Punkt Untergruppe	verbunden durch eine Kette, die Stickstoff-Stickstoff-Bindungen enthält [4, 2006.01]
C09K 19/26	6-Punkt Untergruppe	Azoxyverbindungen [4, 2006.01]
C09K 19/28	5-Punkt Untergruppe	verbunden durch eine Kette, die Kohlenstoffatome und Schwefelatome als Kettenglieder enthält, z.B. Thioester [4, 2006.01]
C09K 19/30	4-Punkt Untergruppe	gesättigte oder ungesättigte nichtaromatische Ringe, z.B. Cyclohexan-Ringe, enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/32	3-Punkt Untergruppe	kondensierte Ringsysteme, d.h. kondensierte, verbrückte oder Spiro-Ringsysteme, enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/34	3-Punkt Untergruppe	mindestens einen heterocyclischen Ring enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/36	2-Punkt Untergruppe	Steroidale Flüssigkristall-Verbindungen [4, 2006.01]
C09K 19/38	2-Punkt Untergruppe	Polymere, z.B. Polyamide [4, 2006.01]
C09K 19/40	2-Punkt Untergruppe	andere Elemente als Kohlenstoff, Wasserstoff, Halogen, Sauerstoff, Stickstoff oder Schwefel, z.B. Silicium oder Metalle enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/42	2-Punkt Untergruppe	Mischungen von Flüssigkristall-Verbindungen, die von zwei oder mehr der vorhergehenden Gruppen C09K 19/06-C09K 19/40 umfasst werden [4, 2006.01]
C09K 19/44	3-Punkt Untergruppe	Verbindungen mit direkt verbundenen Benzolringen enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/46	3-Punkt Untergruppe	Ester enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/48	3-Punkt Untergruppe	Schiff'sche Basen enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/50	3-Punkt Untergruppe	steroidale Flüssigkristall-Verbindungen enthaltend [4, 2006.01]
C09K 19/52	1-Punkt Untergruppe	. charakterisiert durch Komponenten, die keine Flüssigkristalle sind, z.B. durch Additive [4, 2006.01]
C09K 19/54	2-Punkt Untergruppe	Additive ohne spezifische Mesophase [4, 2006.01]
C09K 19/56	3-Punkt Untergruppe	Orientierungsmittel [4, 2006.01]
C09K 19/58	2-Punkt Untergruppe	Dotierungsmittel oder Charge-transfer-Agenzien [4, 2006.01]
C09K 19/60	2-Punkt Untergruppe	Pleochroitische Farbstoffe [4, 2006.01]
C09K 21/00	Hauptgruppe	Feuerfeste Materialien [4, 2006.01]
C09K 21/02	1-Punkt Untergruppe	. Anorganische Materialien [4, 2006.01]
C09K 21/04	2-Punkt Untergruppe	Phosphor enthaltend [4, 2006.01]
C09K 21/06	1-Punkt Untergruppe	. Organische Materialien [4, 2006.01]
C09K 21/08	2-Punkt Untergruppe	Halogen enthaltend [4, 2006.01]
C09K 21/10	2-Punkt Untergruppe	Stickstoff enthaltend [4, 2006.01]
C09K 21/12	2-Punkt Untergruppe	Phosphor enthaltend [4, 2006.01]
C09K 21/14	1-Punkt Untergruppe	. Makromolekulare Materialien [4, 2006.01]
C09K 23/00	Hauptgruppe	Verwendung von Substanzen als Emulgiermittel, Benetzungsmittel, Dispergiermittel oder

Symbol	Тур	Titel
		Schaumerzeugungsmittel [2022.01]
C09K 23/02	1-Punkt Untergruppe	. Alkylsulfonate oder Salze von Schwefelsäureestern, abgeleitet von einwertigen Alkoholen [2022.01]
C09K 23/04	1-Punkt Untergruppe	. Sulfonate oder Salze von Schwefelsäureestern, abgeleitet von mehrwertigen Alkoholen oder Aminoalkoholen oder deren Derivaten (sulfurierte oder sulfonierte fette Öle C09K 23/08) [2022.01]
C09K 23/06	1-Punkt Untergruppe	. Ester höherer Fettsäuren mit hydroxyalkylierten Sulfonsäuren oder deren Salzen [2022.01]
C09K 23/08	1-Punkt Untergruppe	. Sulfatisier- oder Sulfonierprodukte von Fetten, Ölen, Wachsen oder höheren Fettsäuren oder deren Estern mit einwertigen Alkoholen [2022.01]
C09K 23/10	1-Punkt Untergruppe	. Derivate von Sulfocarbonsäuren oder Sulfopolycarbonsäuren mit niedrigem Molekulargewicht [2022.01]
C09K 23/12	1-Punkt Untergruppe	. Sulfonate aromatischer oder alkylierter aromatischer Verbindungen [2022.01]
C09K 23/14	1-Punkt Untergruppe	. Derivate von Phosphorsäure [2022.01]
C09K 23/16	1-Punkt Untergruppe	. Amine oder Polyamine [2022.01]
C09K 23/18	1-Punkt Untergruppe	. Quartäre Ammoniumverbindungen [2022.01]
C09K 23/20	1-Punkt Untergruppe	. Phosphonium- oder Sulfoniumverbindungen [2022.01]
C09K 23/22	1-Punkt Untergruppe	. Amide oder Hydrazide [2022.01]
C09K 23/24	2-Punkt Untergruppe	Amide höherer Fettsäuren mit aminoalkylierten Sulfonsäuren [2022.01]
C09K 23/26	1-Punkt Untergruppe	. Sulfonamide [2022.01]
C09K 23/28	1-Punkt Untergruppe	. Aminocarbonsäuren (Proteine und Proteinhydrolysate C09K 23/30) [2022.01]
C09K 23/30	1-Punkt Untergruppe	. Proteine; Proteinhydrolysate [2022.01]
C09K 23/32	1-Punkt Untergruppe	. Heterocyclische Verbindungen [2022.01]
С09К 23/34	1-Punkt Untergruppe	. Ester höhermolekularer Carbonsäuren (Ester höherer Fettsäuren mit hydroxyalkylierten Sulfonsäuren oder deren Salzen C09K 23/06) [2022.01]
C09K 23/36	2-Punkt Untergruppe	Ester von Polycarbonsäuren [2022.01]
C09K 23/38	1-Punkt Untergruppe	. Alkohole, z.B. Oxidationsprodukte von Kohlenwasserstoffen [2022.01]
C09K 23/40	1-Punkt Untergruppe	. Phenole [2022.01]
C09K 23/42	1-Punkt Untergruppe	. Ether, z.B. Polyglykolether von Alkoholen oder Phenolen [2022.01]
C09K 23/44	2-Punkt Untergruppe	Ethercarbonsäuren [2022.01]
C09K 23/46	2-Punkt Untergruppe	Ether von Aminoalkoholen [2022.01]
C09K 23/48	2-Punkt Untergruppe	Celluloseether [2022.01]
C09K 23/50	1-Punkt Untergruppe	. Derivate von Lignin [2022.01]
C09K 23/52	1-Punkt Untergruppe	. Natürliche oder synthetische Harze oder deren Salze [2022.01]
C09K 23/54	1-Punkt Untergruppe	. Siliciumverbindungen [2022.01]
C09K 23/56	1-Punkt Untergruppe	. Glucoside; Pflanzenschleim; Saponine [2022.01]
		Index-Schema in Verbindung mit Gruppe C09K 17/00, die Anwendung oder die beabsichtigte Wirkung der Materialien zum Konditionieren oder Stabilisieren des Bodens betreffend. [6]
C09K 101/00	Hauptgruppe	Landwirtschaftliche Anwendung [6, 2006.01]

C09K 3/10

Symbol	Тур	Titel
C09K 103/00	Hauptgruppe	Anwendung im Bauwesen [6, 2006.01]
C09K 105/00	Hauptgruppe	Erosionsschutz [6, 2006.01]
C09K 107/00	Hauptgruppe	Undurchlässigmachen [6, 2006.01]
C09K 109/00	Hauptgruppe	pH-Wert-Regulierung [6, 2006.01]