

Symbol	Typ	Titel
<b>C</b>	<b>Sektion</b>	<b>Sektion C – Chemie; Hüttenwesen</b>
<b>C09</b>	<b>Klasse</b>	<b>Farbstoffe; Anstrichstoffe; Polituren; Naturharze; Klebstoffe; Zusammensetzungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen; Anwendungen von Stoffen, soweit nicht anderweitig vorgesehen</b>
<b>C09K</b>	<b>Unterklasse</b>	<b>Materialien für Anwendungen, soweit nicht anderweitig vorgesehen; Verwendung von Materialien, soweit nicht anderweitig vorgesehen</b>
<b>C09K 3/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Materialien, soweit nicht anderweitig vorgesehen [1, 2, 2006.01]</b>
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	. Gleitschuttmittel; 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]
<b>C09K 5/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>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]</b>
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]
<b>C09K 8/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Zusammensetzungen für das Bohren von Bohrlöchern; Zusammensetzungen für die Behandlung von Bohrlöchern, z.B. für die Fertigstellung oder für Sanierungsarbeiten [2006.01]</b>

Symbol	Typ	Titel
C09K 8/02	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen von Tiefbohrspülflüssigkeiten [2006.01]
C09K 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]
C09K 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	Typ	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	Typ	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]
<b>C09K 9/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Tenebreszierende Materialien, d.h. Materialien, bei denen sich der Wellenlängenbereich für die Energieabsorption infolge Anregung durch irgendeine Energieart ändert [2, 2006.01]</b>
C09K 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Organische tenebreszierende Materialien [2, 2006.01]
<b>C09K 11/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Lumineszierende Materialien, z.B. elektrolumineszierend oder chemilumineszierend [2, 2006.01]</b>
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	Typ	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, Iod 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	Typ	Titel
C09K 11/89	2-Punkt Untergruppe	. . Quecksilber enthaltend [4, 2006.01]
<b>C09K 13/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Ätzmittel, Glänzmittel oder Beizmittel [2, 2006.01]</b>
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]
<b>C09K 15/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Antioxidantien; Zusammensetzungen zur Verhinderung chemischer Veränderungen [4, 2006.01]</b>
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]
<b>C09K 17/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Materialien zum Konditionieren oder Stabilisieren des Bodens [3, 2006.01]</b>
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	Typ	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]
<b>C09K 19/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Flüssigkristall-Materialien [4, 2006.01]</b>
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
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]
<b>C09K 21/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Feuerfeste Materialien [4, 2006.01]</b>
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]
<b>C09K 23/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Verwendung von Substanzen als Emulgiermittel, Benetzungsmittel, Dispergiermittel oder</b>



Symbol	Typ	Titel
<b>Schaumerzeugungsmittel [2022.01]</b>		
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 Sulfo-carbonsäuren 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]
C09K 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]
<b><u>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]</u></b>		
<b>C09K 101/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Landwirtschaftliche Anwendung [6, 2006.01]</b>

Symbol	Typ	Titel
<b>C09K 103/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Anwendung im Bauwesen [6, 2006.01]</b>
<b>C09K 105/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Erosionsschutz [6, 2006.01]</b>
<b>C09K 107/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Undurchlässigmachen [6, 2006.01]</b>
<b>C09K 109/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>pH-Wert-Regulierung [6, 2006.01]</b>
		<b><u>Index-Schema in Verbindung mit der Gruppe C09K 11/00, die lumineszierenden Materialien betreffend [2026.01]</u></b>
<b>C09K 111/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Perowskite, d.h. <math>ABX_3</math> [2026.01]</b>
<b>C09K 113/00</b>	<b>Hauptgruppe</b>	<b>Quantenpunkte [2026.01]</b>