

Symbol	Typ	Titel
C	Sektion	Sektion C — Chemie; Hüttenwesen
C05	Klasse	Düngemittel; deren Herstellung [4]
C05F	Unterklasse	Organische, nicht von den Unterklassen C05B , C05C umfasste Düngemittel, z.B. Düngemittel aus Abfall oder Müll
C05F 1/00	Hauptgruppe	Aus Tierkörpern oder deren Teilen hergestellte Düngemittel [1, 2006.01]
C05F 1/02	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen für ihre Verarbeitung [1, 2006.01]
C05F 3/00	Hauptgruppe	Düngemittel aus menschlichen oder tierischen Exkrementen, z.B. Stalldung [1, 2006.01]
C05F 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Guano [1, 2006.01]
C05F 3/04	1-Punkt Untergruppe	. aus menschlichen Fäkalienmassen [1, 2006.01]
C05F 3/06	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen für ihre Verarbeitung [1, 2006.01]
C05F 5/00	Hauptgruppe	Düngemittel aus Brennereiabfällen und Zuckergewinnungsabfällen, Melasse, Schlempe oder ähnlichen Abfällen oder Rückständen [1, 2006.01]
C05F 7/00	Hauptgruppe	Düngemittel aus Abwasser, Abwasserschlamm, Meeresschlamm, Lohe oder ähnlichen Massen [1, 2006.01]
C05F 7/02	1-Punkt Untergruppe	. aus Sulfitablauge oder anderen Ablaugen aus der Celluloseherstellung [1, 2006.01]
C05F 7/04	1-Punkt Untergruppe	. aus Ablaugen in der Kaliindustrie [1, 2006.01]
C05F 9/00	Hauptgruppe	Düngemittel aus Haushaltsabfällen oder Stadtabfällen [1, 2006.01]
C05F 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen für die Verarbeitung [1, 2006.01]
C05F 9/04	1-Punkt Untergruppe	. Biologischer Kompost [1, 2006.01]
C05F 11/00	Hauptgruppe	Andere organische Düngemittel [1, 2006.01]
C05F 11/02	1-Punkt Untergruppe	. aus Torf, Braunkohle oder ähnlichen pflanzlichen Ablagerungen [1, 2006.01]
C05F 11/04	2-Punkt Untergruppe	. . Gärtnerische Erden aus Torf (Torf enthaltende Wachstumssubstrate A01G 24/28) [1, 2006.01, 2018.01]
C05F 11/06	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen für ihre Verarbeitung [1, 2006.01]
C05F 11/08	1-Punkt Untergruppe	. Organische Düngemittel mit Zusätzen von Bakterienkulturen, Mycelen oder dgl. [1, 2006.01]
C05F 11/10	1-Punkt Untergruppe	. Düngemittel, die pflanzliche Vitamine oder Hormone enthalten [1, 2006.01]
C05F 15/00	Hauptgruppe	Mischungen von Düngemitteln, die von mehr als einer der Hauptgruppen C05F 1/00-C05F 11/00 umfasst sind; Düngemittel aus Mischungen von Impfmateriellen, wobei alle Impfmateriellen zwar von dieser Unterklasse aber nicht von derselben Hauptgruppe umfasst werden [5, 2006.01]
C05F 17/00	Hauptgruppe	Herstellung von Düngemitteln gekennzeichnet durch die biologische oder biochemische Behandlungsstufe, z.B. Kompostierung oder Fermentierung [5, 2006.01, 2020.01]
C05F 17/05	1-Punkt Untergruppe	. Behandlung umfassend Wirbellose, z.B. Würmer, Fliegen oder Maden [2020.01]
C05F 17/10	1-Punkt Untergruppe	. Zugabe oder Entfernung von Substanzen außer Wasser oder Luft zu oder von dem Material während einer Behandlung (zur Aktivierung oder Stimulierung der Behandlung C05F 17/20) [2020.01]
C05F 17/20	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung von spezifischen Mikroorganismen oder Substanzen, z.B. Enzyme, zur Aktivierung oder Stimulierung der Behandlung (Verwendung von Wirbellosen C05F 17/05) [2020.01]
C05F 17/30	1-Punkt Untergruppe	. unter Verwendung von Strahlung, z.B. Sonnenstrahlung oder nukleare Strahlung; unter Verwendung von elektrischen oder magnetischen Feldern [2020.01]
C05F 17/40	1-Punkt Untergruppe	. Behandlung von Flüssigkeiten oder Schlämmen [2020.01]

Symbol	Typ	Titel
C05F 17/50	1-Punkt Untergruppe	. Behandlungen, kombinierend zwei oder mehr verschiedene biologische oder biochemische Behandlungen miteinander, z.B. anaerobe und aerobe Behandlung oder Wurmkompostierung und aerobe Behandlung [2020.01]
C05F 17/60	1-Punkt Untergruppe	. Erwärmen oder Kühlen während der Behandlung [2020.01]
C05F 17/70	1-Punkt Untergruppe	. Steuerung der Behandlung entsprechend der Prozessparameter [2020.01]
C05F 17/80	1-Punkt Untergruppe	. Abtrennung, Beseitigung oder Entsorgung von Schadstoffen während der Behandlung [2020.01]
C05F 17/90	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen hierfür [2020.01]
C05F 17/907	2-Punkt Untergruppe	. . Kleingeräte ohne mechanische Mittel zur Zufuhr oder Entladung von Material, z.B. Kompostiertonne für den Garten [2020.01]
C05F 17/914	2-Punkt Untergruppe	. . Tragbare oder transportierbare Geräte, z.B. Abrollcontainer oder Güterwagen [2020.01]
C05F 17/921	2-Punkt Untergruppe	. . Geräte, in denen das Material zwischen Einlass und Auslass im Wesentlichen horizontal befördert wird [2020.01]
C05F 17/929	3-Punkt Untergruppe	. . . Zylinder und Trommeln [2020.01]
C05F 17/936	3-Punkt Untergruppe	. . . Tunnel [2020.01]
C05F 17/943	3-Punkt Untergruppe	. . . Mittel für Mischen und Transport in Kombination [2020.01]
C05F 17/95	2-Punkt Untergruppe	. . Geräte, in denen das Material zwischen Einlass und Auslass im Wesentlichen vertikal befördert wird [2020.01]
C05F 17/957	2-Punkt Untergruppe	. . unter Verwendung von zwei oder mehr seriell angeordneten Geräten [2020.01]
C05F 17/964	2-Punkt Untergruppe	. . Konstruktionsteile, z.B. Böden, Abdeckungen oder Türen [2020.01]
C05F 17/971	3-Punkt Untergruppe	. . . für Zufuhr und Entladung des zu behandelnden Materials; für Zufuhr und Entladung von anderem Material [2020.01]
C05F 17/979	4-Punkt Untergruppe	 wobei das andere Material gasförmig ist [2020.01]
C05F 17/986	4-Punkt Untergruppe	 wobei das andere Material flüssig ist [2020.01]
C05F 17/993	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zur Messung der Prozessparameter, z.B. Temperatur, Druck und Feuchtigkeit [2020.01]