

| Symbol            | Typ                   | Titel   |
|-------------------|-----------------------|---|
| <b>C</b>          | <b>Sektion</b>        | <b>Sektion C – Chemie; Hüttenwesen</b>  |
| <b>C05</b>        | <b>Klasse</b>         | <b>Düngemittel; deren Herstellung [4]</b>   |
| <b>C05F</b>       | <b>Unterkategorie</b> | <b>Organische, nicht von den Unterklassen C05B , C05C umfasste Düngemittel, z.B. Düngemittel aus Abfall oder Müll</b>   |
| <b>C05F 1/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Aus Tierkörpern oder deren Teilen hergestellte Düngemittel [1, 2006.01]</b>  |
| C05F 1/02         | 1-Punkt Untergruppe   | . Vorrichtungen für ihre Verarbeitung [1, 2006.01]  |
| <b>C05F 3/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Düngemittel aus menschlichen oder tierischen Exkrementen, z.B. Stalldung [1, 2006.01]</b>  |
| 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]  |
| <b>C05F 5/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Düngemittel aus Brennereiabfällen und Zuckergewinnungsabfällen, Melasse, Schlempe oder ähnlichen Abfällen oder Rückständen [1, 2006.01]</b>  |
| <b>C05F 7/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Düngemittel aus Abwasser, Abwasserschlamm, Meeresschlamm, Lohe oder ähnlichen Massen [1, 2006.01]</b>  |
| C05F 7/02         | 1-Punkt Untergruppe   | . aus Sulfitablaue oder anderen Ablaugen aus der Celluloseherstellung [1, 2006.01]  |
| C05F 7/04         | 1-Punkt Untergruppe   | . aus Ablaugen in der Kaliindustrie [1, 2006.01]  |
| <b>C05F 9/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Düngemittel aus Haushaltsabfällen oder Stadtabfällen [1, 2006.01]</b>  |
| C05F 9/02         | 1-Punkt Untergruppe   | . Vorrichtungen für die Verarbeitung [1, 2006.01]   |
| C05F 9/04         | 1-Punkt Untergruppe   | . Biologischer Kompost [1, 2006.01]   |
| <b>C05F 11/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Andere organische Düngemittel [1, 2006.01]</b>   |
| 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]   |
| <b>C05F 15/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Mischungen von Düngemitteln, die von mehr als einer der Hauptgruppen C05F 1/00-C05F 11/00 umfasst sind; Düngemittel aus Mischungen von Impfmaterialien, wobei alle Impfmaterialien zwar von dieser Unterkategorie aber nicht von derselben Hauptgruppe umfasst werden [5, 2006.01]</b> |
| <b>C05F 17/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Herstellung von Düngemitteln gekennzeichnet durch die biologische oder biochemische Behandlungsstufe, z.B. Kompostierung oder Fermentierung [5, 2006.01, 2020.01]</b>  |
| 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]  |