

| 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>C05B</b>       | <b>Unterkategorie</b> | <b>Phosphatische Düngemittel</b>   |
| <b>C05B 1/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Superphosphate, d.h. Düngemittel, hergestellt durch Umsetzung von Gesteinsphosphaten oder Knochenphosphaten mit Schwefelsäure oder Phosphorsäure in solchen Mengen und Konzentrationen, dass feste Erzeugnisse unmittelbar daraus gewonnen werden [1, 2006.01]</b>                            |
| C05B 1/02         | 1-Punkt Untergruppe   | . Superphosphate [1, 2006.01]  |
| C05B 1/04         | 1-Punkt Untergruppe   | . Doppelsuperphosphat; Dreifachsuperphosphat; andere Düngemittel, die im Wesentlichen auf Monocalciumphosphat basieren [1, 2006.01]  |
| C05B 1/06         | 1-Punkt Untergruppe   | . Ammonisieren von Superphosphaten (Düngemittel, die im Wesentlichen auf Ammoniumorthophosphat basieren C05B 7/00) [1, 2006.01]  |
| C05B 1/10         | 1-Punkt Untergruppe   | . Vorrichtungen für die Herstellung von Superphosphaten [1, 2006.01]   |
| <b>C05B 3/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Düngemittel, die im Wesentlichen auf Dicalciumphosphat basieren (C05B 11/00 hat Vorrang) [1, 2006.01]</b>   |
| <b>C05B 5/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Thomasphosphat; andere Schlackenphosphate [1, 2006.01]</b>  |
| <b>C05B 7/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Düngemittel, die im Wesentlichen auf Alkaliorthophosphaten oder Ammoniumorthophosphaten basieren (C05B 11/00 hat Vorrang) [1, 2006.01]</b>  |
| <b>C05B 9/00</b>  | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Düngemittel, die im Wesentlichen auf Phosphaten oder Doppelphosphaten des Magnesiums basieren (C05B 11/00 hat Vorrang) [1, 2006.01]</b>   |
| <b>C05B 11/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Durch Nassbehandlung oder Auslaugen der Rohstoffe erzeugte Düngemittel, entweder durch Behandeln mit Säuren in solchen Mengen und Konzentrationen, dass daraus Lösungen entstehen, die anschließend neutralisiert werden, oder durch Behandeln mit alkalischen Flüssigkeiten [1, 2006.01]</b> |
| C05B 11/02        | 1-Punkt Untergruppe   | . Vorbehandlung [1, 2006.01]   |
| C05B 11/04        | 1-Punkt Untergruppe   | . unter Verwendung von Mineralsäure [1, 2006.01]   |
| C05B 11/06        | 2-Punkt Untergruppe   | .. unter Verwendung von Salpetersäure (Nitrophosphate) [1, 2006.01]  |
| C05B 11/08        | 2-Punkt Untergruppe   | .. unter Verwendung von Schwefelsäure [1, 2006.01]   |
| C05B 11/10        | 2-Punkt Untergruppe   | .. unter Verwendung von Orthophosphorsäure [1, 2006.01]  |
| C05B 11/12        | 2-Punkt Untergruppe   | .. unter Verwendung von wässriger Salzsäure [1, 2006.01]   |
| C05B 11/14        | 2-Punkt Untergruppe   | .. unter Verwendung von feuchten gasförmigen Säuren [1, 2006.01]   |
| C05B 11/16        | 1-Punkt Untergruppe   | . unter Verwendung von alkalischen Flüssigkeiten [1, 2006.01]  |
| <b>C05B 13/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Durch Glühverfahren aus phosphatischen Stoffen hergestellte Düngemittel [1, 2006.01]</b>  |
| C05B 13/02        | 1-Punkt Untergruppe   | . aus Gesteinsphosphaten (C05B 13/06 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| C05B 13/04        | 1-Punkt Untergruppe   | . aus Metall-Phosphor-Verbindungen, z.B. Ferrophosphor [1, 2006.01]  |
| C05B 13/06        | 1-Punkt Untergruppe   | . Alkali- oder Erdalkali-meta- oder -polyphosphat- Düngemittel [1, 2006.01]  |
| <b>C05B 15/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Organische phosphatische Düngemittel (Knochenmehl C05B 17/00) [1, 2006.01]</b>  |
| <b>C05B 17/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Andere phosphatische Düngemittel, z.B. weiche Gesteinsphosphate, Knochenmehl [1, 2006.01]</b>   |
| C05B 17/02        | 1-Punkt Untergruppe   | . Mangan enthaltend [1, 2006.01]   |
| <b>C05B 19/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>    | <b>Granulieren oder Pelletisieren von anderen phosphatischen Düngemitteln als Schlacke [1, 2006.01]</b>  |
| C05B 19/02        | 1-Punkt Untergruppe   | . von Superphosphaten oder diese enthaltenden Mischungen [1, 2006.01]  |

| Symbol            | Typ                | Titel   |
|-------------------|--------------------|---|
| <b>C05B 21/00</b> | <b>Hauptgruppe</b> | <b>Mischungen aus phosphatischen Düngemitteln, die von mehr als einer der Hauptgruppen C05B 1/00-C05B 19/00 umfasst sind [1, 2006.01]</b> |