

Grundreiniger F

Anwendungsbereiche:

Grundreiniger F ist ein alkalischer Kraftreiniger für die Unterhalts-, Intensiv- und Grundreinigung von alkalibeständigen Materialien, Oberflächen und Bodenbelägen. Besonders geeignet für die Bodenreinigung in Werkstätten, Garagen, Gewerbe- und Industriebetriebe. Starker Fett- und Ölschmutz auf Stein, Asphalt, Kunstharz- und anderen Spachtelböden sowie alkalibeständigen Oberflächen wird mühelos entfernt. Löst starke öl- und fetthaltige Verschmutzungen. Einsetzbar im Lebensmittel- und Küchenbereich. Grundreiniger F ist nicht geeignet für Linoleum, Holz und Parkett.

Dosierung:

Grundreinigung mit dem Automaten: 1 – 2,5 L auf 10 L Wasser
Unterhaltsreinigung mit dem Automaten: 50 – 500 mL auf 10 L Wasser
Unterhaltsreinigung manuell: 50 – 200 mL auf 10 L Wasser je nach Verschmutzung
Hochdruck-Reinigung: 1:5 bis 1:10 -Verdünnung

Hinweise auf Gefahren und Sicherheitsratschläge:

Achtung: Verursacht schwere Augenreizung. Verursacht Hautreizungen.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Physikalisch-Chemische Daten:

Aussehen:	klare, gelbe Flüssigkeit
Geruch:	fruchtig, frisch
pH-Wert im Lieferzustand:	pH 13 – pH 13,5
pH-Wert 1%ig:	ca. pH 11,0
Dyn. Viskosität (20° C):	< 30 mPas
Dichte (20° C):	1,07 g/mL

Inhaltsstoffe:

5 – 15% Phosphate, unter 5% anionische Tenside, unter 5% nichtionische Tenside, Duftstoffe.

Ergänzende Umweltinformation:

Grundreiniger F ist nicht ökotoxisch. Umwelteinwirkungen des Produktes resultieren vorwiegend aus den enthaltenen Tensiden infolge ihrer aquatischen Toxizität. Die leicht abbaubaren Tenside werden zusammen mit anderen organischen Komponenten bereits während der üblichen Verweilzeiten des Abwassers in Kläranlagen weitgehend biologisch abgebaut. Eventuell verbleibende Reste, die danach in natürliche Gewässer gelangen, unterliegen dort sofort weiteren Abbauprozessen und sind nach kurzer Zeit aus der Umwelt verschwunden.

Die geringe Alkalität des Reinigers wird bereits beim Reinigungsvorgang verbraucht oder dann beim Verdünnen mit Wasser bzw. beim Neutralisieren entfernt.

Bei den nicht leicht abbaubaren Komponenten des Reinigers handelt es sich fast ausschließlich um Duftstoffe (<0,1%), welche als etherische Öle (u.a. aus Zitrus- und Orangenschalen) ihrer Funktion in der Natur entsprechend langsam biologisch abgebaut werden.

Der Reiniger trägt mit 15,5mg/g Phosphor am Eintrag an Phosphaten in die Umwelt bei, wird jedoch in den meisten Kläranlagen in einer Fällungsstufe entfernt.

Das Produkt bildet bei den angegebenen Dosierungen mit Öl- und Fettschmutz metastabile Emulsionen, die sich kurz nach Beendigung des Reinigungsprozesses und bei Verdünnung mit Wasser in eine wässrige Phase und Ölphase trennen. Dadurch wird die Wirkung von Abscheidern nicht gestört.

Weitere Daten können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Produktinformation

Gebindegrößen:

3405100	1 L Flasche
3405900	12 x 1 L Karton mit Flaschen
3405000	10 L Kanister
3405210	200 kg Fass

Zusätzliche Hinweise:

- Kein Publikumsprodukt. Nur für die gewerbliche Anwendung!
- Lagerung und Transport nur aufrecht stehend im Originalgebinde zulässig.
Lagerung: kein direktes Sonnenlicht, frostfrei, kühl bis max.35°C
- Nie mit anderen Produkten mischen!
- Nicht in andere, nicht dafür vorgesehene Behälter, z.B. Flaschen umfüllen!
- Farbschwankungen des Produktes sind rohstoff- und lagerbedingt, aber kein Qualitätsmangel.
- Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist das Produkt für die Verwendung im Lebensmittelbereich geeignet.

Die Informationen entsprechen unseren Erfahrungen und unserem Kenntnisstand. Eine Verbindlichkeit bzw. entsprechende Ansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Im Zweifelsfall sollte der Verwender die Verträglichkeit des zu behandelnden Materials mit dem Produkt immer an unauffälliger Stelle prüfen. Mit dieser Produktinformation verlieren alle vorherigen Datenblätter für dieses Produkt ihre Gültigkeit.