

Handelsname : Power Cleaner DB
 Bearbeitungsdatum : 27.05.2019
 Druckdatum : 27.05.2019

Seite : 1 von 1

Beschreibung

Power Cleaner DB ist ein leistungsstarker, schaumamer, saurer Reiniger ohne Salzsäurebestandteil. Er entfernt zuverlässig Kalk, Urinstein, Rost, grüne Witterungsbeläge, mineralische Ablagerungen u.v.m.

Chemische Charakterisierung

wässriger, stark saurer Reiniger

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1B ; H314 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Kategorie 1A ; Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

Eye Dam. 1 ; H318 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 1 ; Verursacht schwere Augenschäden.

Met. Corr. 1 ; H290 - Korrosiv gegenüber Metallen : Kategorie 1 ; Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Transport Informationen

ADR: UN 1760 ÄTZENDER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (PHOSPHORSÄURE)

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gem. Verordnung EG Nr. 648/2004

< 5 % nichtionische Tenside

< 5 % anionische Tenside

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/ Gesichtsschutz:	Geeigneter Augenschutz nach EN 166	Bei Spritzergefahr
Handschutz:	Geeignete Handschuhe nach EN 374	Bei möglichem Hautkontakt
Atemschutz:	Kombinationsfiltergerät nach EN 14387	Bei Grenzwertüberschreitung

Anwendung

Power Cleaner DB ist zur maschinellen Entfernung von Kalk, Rost, und Urinstein geeignet (z.B. bei der Reinigung von Vakuumtoiletten oder dem Spülen von Rohrleitungen). Optimal für den Einsatz in RWRs (typische Konzentrationen 10% – 20%) oder zur Spritzreinigung in HTWs (typische Konzentrationen 5% – 10%) geeignet. Die Bedienungsanleitung der Maschinen ist vor der Benutzung mit bio-chem Power Cleaner DB zu lesen.

Hinweis: Nicht auf säureempfindlichen Oberflächen oder hochglanzpolierten Metallen einsetzen.

Technische Daten

Form :	flüssig		
Farbe :	gelb		
Geruch :	charakteristisch		
Siedepunkt :	ca. 98 °C	Erstarrungspunkt :	ca -4 °C
Flammpunkt :	nicht relevant	Zündtemperatur :	nicht relevant
Untere Explosionsgrenze :	nicht relevant	Obere Explosionsgrenze :	nicht relevant
Dichte (20 °C) :	ca. 1,14 g/cm³	pH-Wert :	< 1
VOC (EG) :	2,6 Gew.-%	VOC (CH) :	2,6 Gew.-%

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Frost schützen. Optimale Lagertemperaturen zwischen 2 °C bis 35 °C. Die Waren sind im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Als Ausgangsdatum gilt das Herstellungsdatum.

Lagerklasse (TRGS 510): 8B

Entsorgung

Die nachfolgend genannten Abfallschlüsselnummern sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung des Produkts. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüsselnummern zugeordnet werden.

Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für das ungebrauchte Produkt
 07 06 01* wässrige Waschlösungen und Mutterlaugen.
 20 01 29* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für die Verpackung
 15 01 02 Verpackung aus Kunststoff

Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Bestellinformationen

A01028 Kanister 10 l	A20028 Fass 200 l
A02028 Kanister 20 l	A10028 IBC 1000 l