

Handelsname : Power Cleaner 200
 Bearbeitungsdatum : 25.09.2015
 Druckdatum : 11.05.2016

Seite : 1 von 1

Beschreibung

bio-chem Power Cleaner 200 ist ein hochwirksames, phosphat- und lösemittelfreies Intensivreinigungskonzentrat auf der Basis von waschaktiven Substanzen. Der Reiniger entfernt z. B. Kalk- und Kesselsteinablagerungen, Rost und Korrosion, Zementschleier, Mauerschwamm, Salpeter, Salzausblühungen, Oxidflecken und Urinstein. bio-chem Power Cleaner 200 eignet sich für säureresistente Oberflächen im gesamten Sanitärbereich, für Außenbereiche wie Terrassen, Gartenwege, Parkanlagen und Friedhöfe sowie Parkplätze und Tankstellen auch zur Entfernung von Öl-, Fett- und Eiweißverschmutzungen.

Chemische Charakterisierung

wässriger, saurer Reiniger.

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

Eye Irrit. 2 ; H319 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 2A ; Verursacht schwere Augenreizung.
 Skin Irrit. 2 ; H315 - Ätzung/Reizung der Haut : Kategorie 2 ; Verursacht Hautreizungen.
 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 VwVwS)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

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

< 5 % anionische Tenside
 < 5 % nichtionische Tenside

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/ Gesichtsschutz:	Geeigneter Augenschutz nach EN 166	Bei Spritzer Gefahr
Handschutz:	Geeignete Handschuhe nach EN 374	Bei möglichem oder andauerndem Hautkontakt
Atenschutz:	Kombinationsfiltergerät nach EN 14387	Bei Grenzwertüberschreitung

Anwendung

bio-chem Power Cleaner 200 dient der manuellen Reinigung einfach konzentriert oder in einer Verdünnung von bis zu 1:40 mit Wasser auftragen, kurz einwirken lassen und abwischen bzw. abspülen. Der Reiniger kann auf bis zu 90 °C erhitzt eingesetzt werden, hierdurch erhöht sich die Reinigungsleistung.

Hinweis: Nicht für Marmor oder Kalkstein geeignet! Auf Messing und Kupferteilen Verträglichkeitstest durchführen.
 Bei Anwendung in geschlossenen Räumen ist für eine gute Belüftung zu sorgen.

Technische Daten

Form :	flüssig	Erstarrungspunkt :	< 0 °C
Farbe :	gelb	Zündtemperatur :	nicht relevant
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	nicht relevant
Siedepunkt :	ca. 98 °C	pH-Wert (20 °C/100 g/l):	ca. 1,5
Flammpunkt :	nicht relevant	VOC (CH) :	2,2 Gew.-%
Untere Explosionsgrenze :	nicht relevant		
Dichte (20 °C) :	1,15 g/cm ³		
VOC (EG) :	2,2 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): 12

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
 20 01 29* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

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

Der Abfallschlüssel richtet sich bei gebrauchtem Produkt nach den eingetragenen Verunreinigungen. Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Bestellinformationen

A50010 500 ml Handsprühflasche - VE: 20 x 500 ml (1 Karton)	A20010 Fass 200 l
A01010 Kanister 10 l	
A03010 Kanister 30 l	

Technisches Datenblatt



Handelsname : Power Cleaner 200
Bearbeitungsdatum : 25.09.2015
Druckdatum : 11.05.2016

Seite :

1 von 1



(DE)

Die Angaben in diesem Technischen Datenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Technischen Datenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Es handelt sich um unverbindliche Informationen.