

Technisches Datenblatt



Handelsname : Entschäumer, silikonfrei
Bearbeitungsdatum : 13.01.2016
Druckdatum : 13.01.2016

Seite : 1 von 1

Beschreibung

bio-chem Entschäumer, silikonfrei ist für den Einsatz in Heißwasser-Teilwaschanlagen und überall dort, wo Schaum störend wirkt, konzipiert. Speziell für die wässrigen bio-chem Reinigungsmittel entwickelt. Es erzielt eine rasche und permanente Schaumzerstörung und weist eine gute Dispergierbarkeit und einfache Verteilung auf. Aufgrund der geringen Einsatzkonzentrationen sehr ergiebig. *Hinweis: bio-chem Entschäumer, silikonfrei wirkt sich nicht störend auf Nachfolgeprozesse wie z.B. Lackieren oder Bekleben aus.*

Chemische Charakterisierung

wasserbasierter, alkalischer Waschzusatz zum Entschäumen.

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

Acute Tox. 4 ; H302 - Akute Toxizität (oral) : Kategorie 4 ; Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Transport Informationen

ADR : -

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß VwVwS)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

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

-

Persönliche Schutzausrüstung

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

Anwendung

bio-chem Entschäumer, silikonfrei einfach in einer Konzentration von ca. 0,5 – 3 % dem Reinigungsbad beimengen. Kurz manuell durchmischen oder einfach die Maschine für einige Minuten laufen lassen. Die Arbeitstemperatur sollte 80°C nicht überschreiten.

Technische Daten

Form :	flüssig	Erstarrungspunkt :	-9°C
Farbe :	gelb	Zündtemperatur :	nicht relevant
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	nicht relevant
Siedepunkt :	112°C	pH-Wert :	ca. 10,6
Flammpunkt :	nicht relevant	VOC (CH) :	0 Gew.-%
Untere Explosionsgrenze :	nicht relevant		
Dichte (20 °C) :	ca. 1,04 g/cm ³		
VOC (EG) :	0 Gew.-%		

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Frost schützen. Optimale Lagertemperaturen zwischen 2 °C bis 30 °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 Inhaltsstoffe 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

A01087 Kanister 10 l
A03087 Kanister 30 l

(DE)