

Handelsname : Alustar 300
 Bearbeitungsdatum : 21.05.2019
 Druckdatum : 21.05.2019

Seite : 1 von 1

Beschreibung

Produktbeschreibung gemäß ÖNORM B 5105: ALUSTAR 300 ist ein wässriger Tensidreiniger für den maschinellen Einsatz in Spritz-, Tauch- und Ultraschallanwendungen. Schaumarm und phosphatfrei. Reinigt und entfettet stark verschmutzte Bauteile unterschiedlichster Materialien.

Ölabscheider verträglich; ÖNORM B 5105 GEPRÜFT; Registrierungsnummer: ON-N 2011 138

Chemische Charakterisierung

wässrige, alkalische Tensidlösung zur Reinigung und Entfettung.

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

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

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

Transport Informationen

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

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

WGK: 2 (deutlich wassergefährdend)

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

5 - 15 % anionische Tenside
 5 - 15 % nichtionische Tenside

Persönliche Schutzausrüstung

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

Anwendung

ALUSTAR 300 ist je nach Material verdünnt in folgender Konzentration einzusetzen:

| Material | Einsatzkonzentration |
|---|----------------------|
| Kupfer / Messing | 1 – 2 % |
| Aluminium | 3 – 5 % |
| Stahl / Edelstahl | 3 – 5 % |
| Kunststoff und alle anderen alkalibeständigen Oberflächen | 3 – 5 % |

Die genaue Konzentration des Reinigers ist zudem abhängig vom Verschmutzungsgrad. Um möglichst rückstandsfrei zu arbeiten ist eine niedrige Konzentration empfehlenswert.

Hinweis: Vor der Anwendung Kompatibilität prüfen.

Technische Daten

| | | | |
|---------------------------|------------------------|--------------------------|----------------|
| Form : | flüssig | Erstarrungspunkt : | ca. 0 °C |
| Farbe : | farblos | Zündtemperatur : | nicht relevant |
| Geruch : | charakteristisch | Obere Explosionsgrenze : | nicht relevant |
| Siedepunkt : | ca. 95 °C | pH-Wert : | 13-14 |
| Flammpunkt : | nicht relevant | VOC (CH) : | 5 Gew.-% |
| Untere Explosionsgrenze : | nicht relevant | | |
| Dichte (20 °C) : | 1,09 g/cm ³ | | |
| VOC (EG) : | 0 Gew.-% | | |

Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Für ausreichende Lüftung sorgen. 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

Zusammenlagerungshinweis: Nicht zusammen lagern mit Säuren.

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 Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
 20 01 29* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

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

Technisches Datenblatt



Handelsname : Alustar 300
Bearbeitungsdatum : 21.05.2019
Druckdatum : 21.05.2019

Seite : 1 von 1

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

A02029 Kanister 20 l
A20029 Fass 200 l
A10029 IBC 1000 l



(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.