

Handelsname : STAR 300  
Bearbeitungsdatum : 14.12.2020  
Druckdatum : 14.12.2020

Seite : 1 von 1

## Beschreibung

STAR 300 ist ein hochkonzentrierter, wässriger, schaumarm, phosphat- und lösemittelfreier Entfetter. Der Reiniger entfernt stärkste Verschmutzungen wie Ölverkrustungen, verharzte Fette, Öle.

## Chemische Charakterisierung

Wässriger, alkalischer, wenig schäumender Reiniger auf Tensidbasis.

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

Eye Dam. 1; H318 - Schwere Augenschädigung/-reizung: Kategorie 1; Verursacht schwere Augenschäden.  
Skin Corr. 1A; H314 - Ätzung/Reizung der Haut: Kategorie 1A; Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
Met. Corr. 1; H290 - Korrosiv gegenüber Metallen: Kategorie 1; Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

## Transport Informationen

ADR : UN 1814 KALIUMHYDROXIDLÖSUNG ( KALIUMHYDROXIDLÖSUNG )

## Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

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

< 5 % anionische Tenside

## Persönliche Schutzausrüstung

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

## Anwendung

STAR 300 kann für die maschinelle Reinigung, zum Beispiel in Spritz-, Flut-, Tauchanlagen und Hochdruckreinigern eingesetzt werden. Eine effektive Reinigung ist bereits ab einer Konzentration von 0,5 % möglich. Die optimale Reinigungstemperatur liegt bei etwa 60°C, eingetragenes Öl und Fett kann mechanisch (z.B. mittels Platten-Phasen-Trenner) entfernt werden.

*Hinweis: Den Reiniger nicht Konzentriert auf Aluminium oder Verzinkten Oberflächen einsetzen.*

## Technische Daten

Form :	flüssig	Erstarrungspunkt :	-2 °C
Farbe :	transparent	Zündtemperatur :	nicht relevant
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	nicht relevant
Siedepunkt :	ca. 93 °C	pH-Wert :	ca. 14
Flammpunkt :	nicht relevant	VOC (CH) :	0 Gew.-%
Untere Explosionsgrenze :	nicht relevant		
Dichte (20 °C) :	ca. 1,15 g/cm <sup>3</sup>		
VOC (EG) :	0 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 Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen  
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 restlos zu entleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

## Bestellinformationen

**A02079** Kanister 20 l  
**A20079** Fass 200 l  
**A10079** IBC 1000 l