

# Technisches Datenblatt



Handelsname : Poly Strip 100  
Bearbeitungsdatum : 16.11.2021  
Druckdatum : 16.11.2021

Seite : 1 von 1

## Beschreibung

Poly Strip 100 ist ein hochwirksamer, wasserfreier Entferner für organische Beschichtungen. Besonders kraftvoll bei Pulverbeschichtungen, Klebstoffen, Dichtungsmassen und Kunststoffen. Die Reinigung ist intensiv bei hohen Schichtdicken, bereits bei Raumtemperatur.

## Chemische Charakterisierung

Wasserfreies, hochsiedendes Lösungsmittelgemisch mit hohem Flammpunkt.

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

Acute Tox. 4 ; H302 - Akute Toxizität (oral) : Kategorie 4 ; Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
Eye Irrit. 2 ; H319 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 2A ; Verursacht schwere Augenreizung.  
Skin Irrit. 2 ; H315 - Ätzung/Reizung der Haut : Kategorie 2 ; Verursacht Hautreizungen.

## Transport Informationen

ADR : -

## Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

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

< 5 % kationische Tenside  
< 5 % nichtionische Tenside  
Enthält: BENZYLALKOHOL

## 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

Poly Strip 100 ist geeignet für Tauchbäder mit und ohne Temperatur, für Ultraschallbäder sowie für den Einsatz in Entlackungsanlagen. Der Reiniger ist bereits bei Raumtemperatur wirksam, die optimale Reinigungstemperatur liegt zwischen 40 °C und 55 °C und sollte 70 °C nicht überschreiten.

**Wichtig:** Nicht zur Viskositätseinstellung von Lacken und Farben geeignet.

Das Medium ist mit PTFE, PP, PE verträglich. Weitere Materialien müssen im Einzelfall geprüft werden.

Aufgrund unterschiedlicher Verarbeitungsvoraussetzungen können keine verbindlichen und allgemeingültigen Angaben und Empfehlungen getroffen werden. Es wird empfohlen, immer entsprechende Vorversuche durchzuführen. Wir behalten uns vor, technische Änderungen und Weiterentwicklungen durchzuführen.

## Technische Daten

Form :	flüssig	Erstarrungspunkt :	nicht relevant
Farbe :	gelblich	Zündtemperatur :	nicht bestimmt
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	nicht relevant
Siedepunkt :	ca. 195 °C	pH-Wert :	nicht anwendbar
Flammpunkt :	ca. 100°C	VOC (CH) :	47 Gew.-%
Untere Explosionsgrenze :	nicht relevant	VOC Abgabepflichtig (CH):	1,1 Gew.-% (<3 Gew.-%)
Dichte (20 °C) :	ca. 1,10 g/cm <sup>3</sup>		
VOC (EG) :	9,5 Gew.-%		

## Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Frost schützen. Optimale Lagertemperaturen zwischen 5 °C bis 35 °C. Die Waren sind im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Als Ausgangsdatum gilt das Herstellungsdatum.

Lagerklasse (TRGS 510): 10

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

## Bestellinformationen

A010100 10 | Kanister  
A020100 20 | Kanister

A200100 200 | Fass

( DE )