

Handelsname : SURFOX-T
 Bearbeitungsdatum : 15.01.2019
 Druckdatum : 15.01.2019

Seite : 1 von 1

Beschreibung

SURFOX-T ist eine wässrige, saure Elektrolytlösung zum schnellen, unkomplizierten Reinigen von Edelstählen und zur Entfernung von Anlauffarben von Schweißnähten in Kombination mit dem SURFOX-Gerät. SURFOX-T ist gebrauchsfertig und einsetzbar in der Herstellung und Verarbeitung von Edelstählen der chemischen und pharmazeutischen Industrie, in der Nahrungsmittelindustrie und der Kältetechnik.

Chemische Charakterisierung

Wässrige, saure Elektrolytlösung.

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.
 Met. Corr. 1 ; H290 - Korrosiv gegenüber Metallen : Kategorie 1 ; Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

Transport Informationen

ADR : UN1760 ÄTZENDER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (PHOSPHORSÄURE)

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

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

SURFOX-T ist für den Einsatz im SURFOX-Gerät konzipiert. Die Elektrolytlösung einfach in das SURFOX-Gerät geben und die Oberflächen reinigen. Nach der Anwendung empfehlen wir eine Neutralisation mit SURFOX-N um Salzurückständen vorzubeugen. Anschließend die behandelten Stellen mit einem feuchten Tuch nachwischen oder mit Wasser abwaschen.

Technische Daten

Form :	flüssig	Erstarrungspunkt :	0 °C
Farbe :	Farblos	Zündtemperatur :	nicht relevant
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	nicht relevant
Siedepunkt :	ca. 115 °C	pH-Wert (20 °C / 50 g/l) :	ca. 1,5
Flammpunkt :	nicht relevant	VOC (CH) :	0 Gew.-%
Untere Explosionsgrenze :	nicht relevant		
Dichte (20 °C) :	ca. 1,35 – 1,40 g/cm ³		
VOC (EG) :	0 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): 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	Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für die Verpackung
20 01 29* Reinigungsmittel, die gefährliche Inhaltsstoffe enthalten.	15 01 02 Verpackung aus Kunststoff
07 06 01* Wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlauge	

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

G10091 100 ml Tube - VE: 6 x 100 ml (1 Karton)	G02091 Kanister 30 l
G00191 Kunststoffflasche 1000 ml – VE: 12 x 1000 ml (1 Karton)	G20091 Fass 200 l
G00591 Kanister 5 l	