

Technisches Datenblatt



Handelsname : Hochleistungs-Rostschutz Wachs
Bearbeitungsdatum : 13.10.2020
Druckdatum : 13.10.2020

Seite : 1 von 1

Beschreibung

Hochleistungs-Rostschutz Wachs ist ein filmbildender, transparenter Langzeitkorrosionsschutz, der nicht klebt und alle Metalle während der Freiluftlagerung und dem Transport vor Korrosion schützt. Der hochflexible und dynamische Schutzfilm hat eine ausgezeichnete Metallhaftung, ist wasserverdrängend und widersteht Seewasser. Zum Schutz von Maschinen/-teilen, Werkzeugen und Geräten aller Art. Schützt Bauteile vor Korrosion beim Drahterodieren.
Korrosionstest: Salzsprühstest 288 h an blanker Stahlplatte; > 100 Zyklen im Kesternich-Test (DIN EN ISO 6270-2 AHT)
Schichtdicke: ca. 5 g/m² (einmaliger Auftrag).

Chemische Charakterisierung

Mischung aus verschiedenen Wachsen, Ester, Metallseifen und Korrosionsschutzadditiven.

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Entzündbare Flüssigkeiten : Kategorie 3 ; Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
STOT SE 3 ; H336 - Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Kategorie 3 ; Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirationsgefahr : Kategorie 1 ; Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Aquatic Chronic 3 ; H412 - Gewässergefährdend : Chronisch 3 ; Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Transport Informationen

ADR : UN3295 – KOHLENWASSERSTOFFE, FLÜSSIG, N.A.G. (Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, cyclische, <2% Aromaten)

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, Filtertyp: A

Anwendung

Hochleistungs-Rostschutz Wachs einfach aufsprühen und kurz antrocknen lassen. Es eignet sich darüber hinaus hervorragend für den Einsatz im Tauchverfahren bei 20 °C bis 25 °C z.B. zur Behandlung von Hohlkörpern.
Hinweis: Die Durchtrocknung kann bis zu 24 Stunden dauern.

Technische Daten

Form :	flüssig	Dampfdruck (20 °C):	ca. 5 hPa
Farbe :	beige	Zündtemperatur :	ca. 200 °C
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	7 Vol.-%
Siedepunkt :	nicht bestimmt	pH-Wert :	nicht anwendbar
Flammpunkt :	> 26 °C	Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Untere Explosionsgrenze :	0,6 Vol.-%	VOC (CH) :	80 Gew.-%
Dichte (20 °C) :	ca. 0,79 g/cm ³		
kinematische Viskosität:	17 mm ² /s		
VOC (EG) :	80 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): 3

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern!

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
14 06 03* andere Lösemittel und Lösemittelgemische.

Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für die Verpackung
15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff.
15 01 04 Verpackungen aus Metall.

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

B50011 500 ml Weißblechdose- VE: 20 x 500 ml (1 Karton)
B02011 20 l Kunststoffkanister
B20011 200 l Fass

(DE)