

Handelsname : Hochleistungs-Rostschutz Öl
Bearbeitungsdatum : 05.11.2015
Druckdatum : 28.12.2015

Seite : 1 von 1

Beschreibung

bio-chem Hochleistungs-Rostschutz Öl ist ein flüssiges, braunes Korrosionsschutz Öl. Es schützt Metalle und Maschinenteile vor, während und nach der Bearbeitung sowie während der Lagerhaltung innerhalb und außerhalb von Gebäuden. Spezielle Additive bewirken ein außergewöhnlich hohes Neutralisationsvermögen, so wird auch in der Umgebung aggressiver Medien ein zuverlässiger Langzeitschutz gegen Korrosion gewährleistet. Es wirkt wasserverdrängend und besitzt eine ausgezeichnete Kriechwirkung. Es schützt Halbzeuge und Fertigteile bis zur Weiterverarbeitung und Montage, saisonal betriebene Geräte und Maschinen in der Bau-, Forst- und Landwirtschaft sowie Kommunalfahrzeuge.

Korrosionstests

Prüfung in der Feuchtigkeitskammer DIN 51 359
 Meerwasser-Tauchprüfung DIN 51 358
 Bromwasserstoffsäure-Tauchprüfung DIN 51 357

Chemische Charakterisierung

Korrosionsschutz Öl auf Mineralölbasis mit ausgewählten Korrosionsschutzinhibitoren.

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

EUH208 Enthält BENZOLSULFONSAURE, PROPYLENIERT, CALCIUMSALZ, ÜBERALKALISCH. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Transport Informationen

ADR : -

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß VwVwS)

WGK: 2 (wassergefährdend)

Kenzeichnung 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

bio-chem Hochleistungs-Rostschutz Öl 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.

Technische Daten

Form :	flüssig	Erstarrungspunkt :	-27 °C
Farbe :	braun	Zündtemperatur :	nicht relevant
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	ca. 6,5 Vol.-%
Siedepunkt :	nicht bestimmt	Untere Explosionsgrenze :	ca. 0,6 Vol.-%
Flammpunkt :	210 °C	Dichte (20 °C) :	ca. 0,89 g/cm ³
Untere Explosionsgrenze :	ca. 0,6 Vol.-%	Viskosität (40 °C) :	ca. 29,5 mm ² /s
Dichte (20 °C) :	ca. 0,89 g/cm ³	VOC (EG) :	0 Gew.-%
VOC (EG) :	0 Gew.-%	VOC (CH) :	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): 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

13 02 05* nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis.

Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für die Verpackung

15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff.

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

B50013 500 ml Kunststoffflasche - VE: 20 x 500 ml (1 Karton)
B01013 Kanister 10 l
B03013 Kanister 30 l