



esgeGrease BIO EP 625

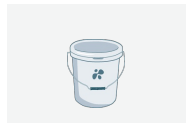
BIO Hochlastfett für extrem anspruchsvolle Anwendungen

- Biologisch abbaubares Schmierfett für Anwendungen unter extremen Belastungen
- Hervorragend geeignet bspw. für Bohrgestänge oder Schienenfahrzeuge und sonstige Anwendungen bei denen das Risiko besteht, dass der Schmierstoff in die Umwelt gelangt

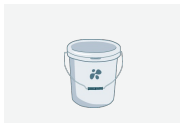
PRODUKTEIGENSCHAFTEN & INHALTSSTOFFE

- ✓ äußerst walkstabil
- ✓ wasserbeständig
- ✓ gute Korrosionsschutzeigenschaften
- ✓ Insbesondere geeignet zum Einsatz an Verlustschmierstellen, an den überschüssiges und/oder verdrängtes Schmierfett in den Erdboden, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen kann.
- ✓ Bietet hervorragende Schmierleistung bei stark erhöhter Druckbelastung
- ✓ Reibung und Verschleiß werden verringert - in der Folge kommt es zu Kosteneinsparungen

GEBINDEGRÖSSEN



Eimer 10 Kg | -



Eimer 4,5 Kg | 5286

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Methode	Einheit	min	max	typisch
Verdicker			Bentonit		
Gebrauchstemperaturbereich*		°C	-40	110	
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	k.A.		
Walkpenetration nach 60 DH	DIN ISO 2137	$\frac{1}{10}$ mm	355	385	
Grundölar			Synthetischer Ester		
Grundöl - Viskosität bei 40 °C	DIN 51 562-01	mm ² / s	27		
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807-01		1 - 40		
Biologische Abbaubarkeit	OECD 301-F		leicht abbaubar		
VKA - Schweißkraft	DIN 51 350-04	N	6000		
Fließdruck bei - 50 °C	DIN 51 805	hPa	1400		

LAGERUNG:

Im ungeöffneten Originalgebinde bei 20°C mindestens 24 Monate ab Produktionsdatum lagerfähig. Nicht Frost oder direkter Sonneneinstrahlung aussetzen.



esgeGrease BIO EP 625

Diese Produktinformation stellt das Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten dar, in keinem Falle aber zuge- sicherte Eigenschaften.

esgemo GmbH & Co. KG
Schmierstofftechnik

Industriestraße 5
74821 Mosbach

Fon 06261 / 675 26 15
Fax 06261 / 675 26 17

info@esgemo.de
www.esgemo.de

Revisionsdatum: