

Technische Information

Divinol Fett R 2

Artikelbeschreibung

- calciumverseiftes Fett
- auf Rapsölbasis
- walkstabil
- korrosions- und wasserbeständig
- gute Verschleißschutzeigenschaften
- Kennzeichnung nach DIN 51 825: K 2 E-20
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XBAHA 2
- biologisch leicht abbaubar innerhalb von 28 Tagen > 60 % nach OECD 301F

Typische Kennzahlen

Farbe / Aussehen:	gelblich, glatt
Verdicker:	Calciumseife
Temperatureinsatzbereich:	-20°C - +80°C
NLGI-Klasse / DIN 51 818:	2
Grundölviskosität/40°C / ASTM D 7042:	36 mm ² /s
Wassergehalt / DIN 51 777/T1:	< 0,2 %
Tropfpunkt / DIN ISO 2176:	> 130 °C
Walkpenetration/0,1mm, 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	280
Walkpenetration/0,1mm, 60 000 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	300
Wasserbeständigkeit / DIN 51807-1:	Bewertungsstufe 0
Fließdruck bei -20°C / DIN 51 805:	400 hPa
Ölabscheidung / DIN 51 817:	< 5 %
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802:	0/0
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h / DIN 51 808:	0,8 bar

95850

04/2017-95850-7

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

1 / 2

Technische Information

Divinol Fett R 2

Anwendung / Applikation

Divinol Fett R 2 ist ein wasserabweisendes Abschmierfett auf Rapsölbasis für thermisch wenig belastete Schmierstellen mit Verlustschmierung und bei regelmäßiger Nachschmierung. Es findet beispielsweise Anwendung in der Wasser-, Land- und Forstwirtschaft. Möglichst nicht mit mineralölbasierten Schmierstoffen mischen, da sonst die biologische Abbaubarkeit negativ beeinflusst wird. Für Wasserpumpen und schwerstbelastete Radnaben nicht geeignet.

Nutzen Sie unseren technischen Service. Unsere Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen bei Fragen zur Anwendungstechnik gerne zur Verfügung.

95850

04/2017-95850-7

Diese Angaben entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder eine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck, kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten.

2 / 2