

Technische Information

Divinol Fett CaX 2

Artikelbeschreibung

- walkstabiles Calciumkomplexeisfenfett
- bietet sehr guten Verschleißschutz
- hoher Korrosionsschutz
- wasser- und oxidationsbeständig
- Kennzeichnung nach DIN 51 825: KP 2 N-30
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCDHB 2

Typische Kennzahlen

Farbe / Aussehen:	braun
Verdicker:	Calciumkomplexeife
Temperatureinsatzbereich:	-30°C - +150°C
NLGI-Klasse / DIN 51 818:	2
Grundölviskosität/40°C / ASTM D 7042:	100 mm ² /s
Wassergehalt / DIN 51 777/T1:	< 0,2 %
Tropfpunkt / DIN ISO 2176:	> 250 °C
Walkpenetration/0,1mm, 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	290
Walkpenetration/0,1mm, 60 000 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	330
Wasserbeständigkeit / DIN 51807-1:	Bewertungsstufe 1
Fließdruck bei -30°C / DIN 51 805:	1200 hPa
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802:	1/1
Korrosionswirkung auf Kupfer 24h/100°C / DIN 51 811:	Korrosionsgrad 1
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h / DIN 51 808:	0,3 bar
VKA Schweißkraft / DIN 51 350/T4:	2200 N

24730

04/2017-24730-5

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 CaX 2

Anwendung / Applikation

Divinol Fett CaX 2 ist für die Schmierung von thermisch und mechanisch hochbelasteten Wälz- und Gleitlagern in Maschinen aller Art, Gebläsen, Pumpen, Pressen, Kalandern etc. konzipiert. Besonders für Schmierstellen unter starkem Einfluss von Staub und Wasser wie z.B. in der Stahl- und Zementindustrie ist es hervorragend geeignet, da **Divinol Fett CaX 2** für eine zuverlässige Schmierung sorgt und dauerhaft vor Korrosion schützt.

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

24730

04/2017-24730-5

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