

Technische Information

Divinol Fett ZSA

Artikelbeschreibung

- walkstabiles, lithiumverseiftes Fließfett
- wasserbeständig
- oxidations- und korrosionsbeständig
- blei-, barium- und chlorfrei
- bietet guten Verschleißschutz
- Kennzeichnung nach DIN 51 826: GP 00 K-40
- Kennzeichnung nach ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XDCHB 00

Freigaben

Divinol Fett ZSA besitzt die Mercedes-Benz-Freigabe für Fließfette in Nutzfahrzeugen gemäß Blatt 264.0 sowie die Freigabe der Firma Willy Vogel AG, Zentralschmieranlagen, Berlin. Außerdem hat **Divinol Fett ZSA** die Zulassung nach MAN 283 Li-P 00/000 für MAN-Nutzfahrzeuge.

Typische Kennzahlen

Farbe / Aussehen:	hellgrün, glatt
Verdicker:	Lithiumseife
Temperatureinsatzbereich:	-40°C - +120°C
NLGI-Klasse / DIN 51 818:	00
Grundölviskosität/40°C / ASTM D 7042:	68 mm ² /s
Wassergehalt / DIN 51 777/T1:	0,1 %
Tropfpunkt / DIN ISO 2176:	> 160 °C
Walkpenetration/0,1mm, 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	430
Walkpenetration/0,1mm, 5000 Doppelhübe / DIN ISO 2137:	440
Wasserbeständigkeit / DIN 51807-1:	Bewertungsstufe 1
Fließdruck bei -35°C / DIN 51 805:	50 hPa
Ölabscheidung, Kurzprüfung / DIN 51 817:	7,2 %

23970

04/2017-23970-6

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 ZSA

Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802:	0/0
Korrosionswirkung auf Kupfer 24h/100°C / DIN 51 811:	Korrosionsgrad 1
Oxidationsbeständigkeit 100°C/100h / DIN 51 808:	0,2 bar
VKA Schweißkraft / DIN 51 350/T4:	2400 N
Elastomerprüfung Standard-Referenz, Elastomer SRE-NBR 34 100°C/7d - Härteänderung / DIN 53 505:	-2 Sha
Elastomerprüfung Standard-Referenz, Elastomer SRE-NBR 34 100°C/7d - Volumenänderung / DIN ISO 1817:	+6,8 %

Anwendung / Applikation

Divinol Fett ZSA ist in Zentralschmieranlagen sowie zur Getriebschmierung einsetzbar.
Das Fett ist auch im Tieftemperaturbereich sehr gut förderbar.

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

23970

04/2017-23970-6

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