



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Fett ZSA

EP-Fließfett mit guten Tieftemperatureigenschaften zur Schmierung mechanisch belasteter Schmierstellen in Nutzfahrzeugen

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + walkstabiles, lithiumverseiftes Fließfett
- + wasser- und oxidationsbeständig
- + bietet guten Verschleiß- und Korrosionsschutz
- + Kennzeichnung nach DIN 51 826: GP 00 K-40
- + Kennzeichnung nach ISO 6743-9: ISO-L-XDCHB 00

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
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

23970

11/2019-23970-1

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.



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Fett ZSA

EP-Fließfett mit guten Tieftemperatureigenschaften zur Schmierung mechanisch belasteter Schmierstellen in Nutzfahrzeugen

Fließdruck bei -35°C / DIN 51 805-2	50 hPa
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802	0/0
Korrosionswirkung auf Kupfer 24h/100°C / DIN 51 811	Korrosionsgrad 1
VKA Schweißkraft / DIN 51 350-4	2400 N
Elastomerprüfung SRE-NBR 34 100°C/7d - Härteänderung / DIN ISO 7619-1	-2 Sha
Elastomerprüfung SRE-NBR 34 100°C/7d - Volumenänderung / DIN ISO 1817	+6,8 %

FREIGABEN

Divinol Fett ZSA besitzt die Mercedes-Benz-Freigabe für Fließfette in Nutzfahrzeugen gemäß MB-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.

ANWENDUNG / APPLIKATION

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

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

23970

11/2019-23970-1

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.