



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Fett Fibrous 2

Lithiumseifenschmierfett mit speziellen Haftungszusätzen zur Langzeitschmierung

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + walkstabiles Lithiumseifenfett
- + wasserbeständig
- + korrosions- und oxidationsbeständig
- + mit hervorragenden Haftungseigenschaften
- + bietet optimalen Verschleißschutz
- + mit sehr hoher Druckaufnahmefähigkeit
- + Kennzeichnung nach DIN 51 825: KP 2 K-20
- + Kennzeichnung nach ISO 6743-9: ISO-L-XBCHB 2

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / Aussehen	dunkelbraun, glatt, extrem langzünftig
Verdicker	Lithiumseife
Temperatureinsatzbereich	-25°C - +130°C
NLGI-Klasse / DIN 51 818	2
Grundölviskosität/40°C / ASTM D 7042	220 mm ² /s
Tropfpunkt / DIN ISO 2176	190 °C
Walkpenetration/0,1mm, 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137	280
Walkpenetration/0,1mm, 60 000 Doppelhübe / DIN ISO 2137	295

96840

11/2019-96840-6

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.



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Fett Fibrous 2

Lithiumseifenschmierfett mit speziellen Haftungszusätzen zur Langzeitschmierung

Wasserbeständigkeit / DIN 51807-1	Bewertungsstufe 1
Fließdruck bei -25°C / DIN 51 805-2	1100 hPa
Ölabscheidung, Normaltest / DIN 51 817	2,5 %
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51 802	0/0
VKA Schweißkraft / DIN 51 350-4	2600 N
Timken-Test, Gutlast / ASTM D-2509	45 lbs

ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol Fett Fibrous 2 ist zur Langzeitschmierung in hochbelasteten Gleit- und Wälzlagern von Baggern, Spurstangengelenken, Kardankreuzgelenken, Bremsnockenwellen an Kraftfahrzeugen und Führungen an Hebegegeräten einzusetzen.

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

96840

11/2019-96840-6

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.