



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Lithogrease 000/150

Spezielles Lithiumkomplexseifenfett zur Schmierung von Werkzeugmaschinen

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + hochwertiges Lithiumkomplexseifenfett
- + walkstabil
- + wasserbeständig
- + korrosions- und oxidationsbeständig
- + sehr gute Verschleißschutzeigenschaften
- + hohe Druckaufnahmefähigkeit
- + EP-legiert
- + Kennzeichnung nach DIN 51 826: GP 000 N-30
- + Kennzeichnung nach ISO 6743-9: ISO-L-XCDHB 000

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / Aussehen	gelb
Verdicker	Lithiumseife
Temperatureinsatzbereich	-30°C - +140°C
NLGI-Klasse / DIN 51 818	000
Grundölviskosität/40°C / ASTM D 7042	150 mm ² /s
Tropfpunkt / DIN ISO 2176	170 °C
Walkpenetration/0,1mm, 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137	460
Walkpenetration/0,1mm, 5000 Doppelhübe / DIN ISO 2137	470

23030

10/2019-23030-6

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 Lithogrease 000/150

Spezielles Lithiumkomplexseifenfett zur Schmierung von Werkzeugmaschinen

Korrosionswirkung auf Kupfer 24h/100°C / DIN 51 811

Korrosionsgrad 1

VKA Schweißkraft / DIN 51 350-4

2800 N

ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol Lithogrease 000/150 wird zur Rollenschmierung von Linearführungen an Werkzeugmaschinen eingesetzt. Es ist ebenfalls zur Schmierung von mechanisch hochbelasteten Getrieben geeignet.

Das Produkt ist in Zentralschmieranlagen gut förderbar. Durch seine niedrigere Konsistenz besitzt **Divinol Lithogrease 000/150** ein deutlich besseres Nachfließverhalten als ein vergleichbares Fett der NLGI-Klasse 00.

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

23030

10/2019-23030-6

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.