

Berulub FG-H 2 EP

Synthetischer Hochleistungsschmierstoff für die Lebensmittelindustrie



Anwendungs-/Industriebeispiele

- Wälz- und Gleitlager
- Kurvenscheiben
- Führungen
- Laufrollen
- Hoch belastete Kleingetriebe
- Zentralschmieranlagen
- Lebensmittelindustrie
- Pharmaindustrie
- Futtermittelindustrie

Werkstoffe

- Stahl
- Buntmetall
- Druckguss

Eigenschaften

- Gute Haft- und Abdichtwirkung
- Oxidations- und alterungsbeständig
- Zuverlässiger Korrosions- und Verschleißschutz
- Hohes Lasttragvermögen
- Beständig gegen Kalt- und Heißwasser, Wasserdampf sowie wässrig-alkalische und saure Desinfektions- und Reinigungsmittel
- Verhindert Stick-Slip (Ruckgleiten)

Typische Kenndaten

- Einsatztemperatur:
-40 °C bis +160 °C
- Aussehen: hellbraun
- NLGI-Klasse: 1 - 2

Freigaben/Referenzen

- NSF-H1
- Halal-Zertifikat
- Koscher-Zertifikat



Dickungsmittel	Spez. Calcium-Komplex-Seife		
Walkpenetration	1/10 mm	290 - 320	DIN ISO 2137
Tropfpunkt	°C	≥ 240	IP 396
VKA-Schweißkraft	N	≥ 3000	DIN 51350-4
Grundöl	Synthetischer Kohlenwasserstoff		
Kin. Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	ca. 150	DIN 51562
Kin. Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	ca. 18,5	DIN 51562

Gebrauchshinweise

- Vor Serieneinsatz wird eine Produktverträglichkeitsprüfung empfohlen

Weitere Lieferform

Berulub FG-H 2 EP Spray (400 ml Spraydose) Teile-Nr. 5301439



Schmierstofflösungen für die Industrie

BECHEM entwickelt, produziert und vertreibt weltweit Hochleistungsschmier- und Verfahrensstoffe. Das Sortiment deckt die Bereiche Spezialschmierstoffe, Industrieschmierstoffe und Schmierstoffe für die Metallbearbeitung und Umformtechnik ab. Alle Produkte basieren auf den neuesten Erkenntnissen der Tribologie.

CARL BECHEM GMBH

Weststr. 120
58089 Hagen · Deutschland
Telefon +49 2331 935-0
Fax +49 2331 935-1199
bechem@bechem.de
www.bechem.com