Rivolta®

bremer & leguil

F.L.G. GT-2 / GT-3 / GT-4 / GT-Spray

Multi-Temperaturbereichsfette



Die Vorteile auf einen Blick

- NSF-H1 registriert
- Alterungs- und oxidationsstabil
- Hervorragende Schmierwirkung
- Sehr gute Wasserbeständigkeit
- Hohe thermische Beständigkeit
- Weiter Temperatureinsatzbereich
- Gute Förderbarkeit bei tiefenTemperaturen (FLG GT-2)
- Exzellenter Korrosionsschutz
- Minimale Reibung und Verschleiß



Rivolta CASSIDA VITROLIS antidot.

Eigenschaften

Rivolta F.L.G. GT-2 / GT-3 / GT-4 / GT-Spray sind vollsynthetische Hochleistungs-Schmierstoffe für die Lebensmittel-, Pharma und Futtermittelindustrie. Die Produkte sind walkstabile, extrem wasserbeständige, hochtemperaturfeste Synthesefette, konzipiert für hoch belastete Wälz- und Gleitlager sowie Führungen in einem sehr weiten Temperatur-Einsatzbereich.

Anwendungsbereiche

- Wälzlager:
  - hoch belastete, langsam bis mittelschnell laufende Wälzlager bei sehr hohen Temperaturen, wie z.B. Lagerungen in Backautomaten, Trockenöfen
  - Lagerungen mit hohen stoßartigen Belastungen wie z B. an Pelletpressen
  - Trag- und Führungsrollenlager in Förderanlagen, Trocknern und Öfen
- Gleitlager:
  - bei Gleitlagern, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind
- Zur Schmierung von Bolzen, Gelenkstellen, Kurvenscheiben und sonstigen Gleitstellen
- Tieftemperaturfett für Lagerungen und Führungen (**F.L.G. GT-2 / GT-Spray**)
- Hochleistungsfett für schnell laufende Wälz- und Gleitlager aller Art (**F.L.G. GT-2 / GT-Spray**)
- Lagerungen und Führungen bei niedrigen Gleitgeschwindigkeiten und hohen Flächenpressungen (**F.L.G. GT-4**)
- Zahnkränze, Zahnstangen bei hohen stoßartigen Belastungen und Medienbelastung (**F.L.G. GT-4**)

Materialverträglichkeit

Die Produkte greifen übliche Metalle, Kunststoffe, Lacke und mineralölbeständige Dichtungen nicht an. Sie sollten nicht mit anderen Fetten vermischt werden.

Vorbereitung der Schmierstelle

Verschmutzungen und alte Rückstände weitestgehend entfernen. Passende Verarbeitungsgeräte und Zubehör finden Sie in unserer Zubehör-Broschüre.

Form	pastös
Farbe	braun
Geruch	neutral



Erhältlich in:
- 125 ml Fettgeber (GT-2) (VPE 10 St.)
- 180 g Fettspender (GT-2) (VPE 12 St.)
- 400 ml Spraydose (GT-Spray)
- 500 g Kartusche (VPE 12 St.)
- 1 kg Dose
- Hobbock (10 kg und 25 kg)

	Wert			Norm
	F.L.G. GT-2 / GT-Spray	F.L.G. GT-3	F.L.G. GT-4	
NSF Reg.-Nr.	140657 142364 (GT-Spray)	148993	143102	–
Verdicker	Calcium Sulfonat Komplex			–
Basisflüssigkeit	Synthetisches Öl			-
NLGI-Klasse	2			ASTM D 217 mod
Tropfpunkt	> +300 °C			IP 396
Viskosität des Grundöls bei +40 °C	100 mm^2/s	220 mm^2/s	400 mm^2/s	ASTM D 7152
Viskosität des Grundöls bei +100 °C	17 mm^2/s	27 mm^2/s	45 mm^2/s	ASTM D 7152
Walkpenetration	265 – 295			DIN ISO 2137
Wasserbeständigkeit bei +90 °C	1			DIN 51807:1
Korrosionsschutz (Emcor)	0-0			ISO 11007
Dichte	1020 kg/m^3			IP 530
Temperatur-Einsatzbereich	-40 °C bis +180 °C		-35 °C bis +180 °C	–
Klassifikation DIN	KP HC 2 P-40	KP HC 2 P-40	KP HC 2 R-30	DIN 51502
Klassifikation ISO	L-XDEIB 2	L-XDEIB 2	L-XCFIB 2	ISO 6743-9

bremer & leguil

Bremer & Leguil GmbH
Am Burgacker 30 – 42 • 47051 Duisburg • Germany
Tel. +49 203 99 23-0 • Fax +49 203 2 59 01
info@bremer-leguil.de

In diesem Prospekt enthaltene Angaben wurden von uns nach bestem Wissen erstellt und werden laufend überprüft. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Vor jeder Anwendung unserer Produkte sollten Sie diese auf ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, die Produkte und deren Herstellungsprozess sowie alle Angaben in diesem Prospekt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieses Prospektes ihre Gültigkeit. Produktabbildungen bestehen zum Teil aus Bildkompositionen und entsprechen daher nicht zwangsläufig der Realität.

V260824