

GÜSOL Hochdruck- und Hochtemperaturfett I ist ein Hochleistungsschmierfett mit hohem Feststoffanteil zur Schmierung von Metall/Metall Verbindungen bei normalen bis schnellen Drehzahlen und mittleren bis hohen Lasten. Geeignet zur Dauerschmierung - auch bei staubigen und feuchten Umgebungsbedingungen.

GÜSOL Hochdruck- und Hochtemperaturfett I gewährleistet, auf Grund seiner Formulierung und der Anteile an Festschmierstoffen und Additiven, ein hohes Notlaufverhalten sowie guten Verschleiß- und Korrosionsschutz.

Zur Verwendung an Gleit- und Wälzlagern, Rollenlagern, Gleitführungen, Scharnieren, Hydrauliken, Gelenkstangen, etc.

Eigenschaften:

- hohes Lasttragevermögen
- Beständig gegen Wasserauswaschungen
- Temp.-Einsatzbereich: -30°C bis +120°C (130°C)
- sehr gute Verschleiß- und Korrosionsschutzeigenschaften
- geeignet zur Dauerschmierung
- oxidationsbeständig, alterungsstabil
- schützt vor Passungsrost

Technische Daten:

NLGI-Klasse:	2	
Beschaffenheit:	schwarz / grau	
Seifenbasis:	Lithium	
Viskosität +40°C:	100 mm ² /s	DIN 51562
Gebrauchstemperatur:	-30°C bis +120°C Dauerschmierung, kurzzeitig +130°C	
Tropfpunkt:	190°C	DIN ISO 2176
Walkpenetration:	275 bis 295 1/10mm	DIN ISO 2137
Flammpunkt:	236°C	DIN ISO 2592
Kupferkorrosion nach 24h:	1b	DIN 51807 Teil 1
Fließdruck bei -30°C:	<1400 mbar	DIN 51805
Emcor-Korrosionsgrad:	0/0	DIN 51802
Weitere sicherheitsrelevante Angaben entnehmen Sie bitte dem entsprechenden gültigen Sicherheitsdatenblatt.		

Anwendung: Produkt mit Pinsel, Spachtel, Fettpresse oder einer Schmiervorrichtung auf gereinigte Kontaktstellen aufbringen. Kann in Zentralschmieranlagen verwendet werden. Bei Lagerungstemperaturen von bis zu 20°C und Lagerung im Originalbehälter ist das Produkt min. 48 Monate nach Lieferung haltbar.

Lieferbare Gebindeformen:

12 x 400ml Kartusche Art.-Nr.: 20296400	6 x 1.000ml PE-Deckeldose Art.-Nr.: 202961	25kg Gebinde Art.-Nr.: 2029625	180kg Deckelfass Art.-Nr.: 20296180		
---	--	--------------------------------------	---	--	--

