

WHITE GREASE

NLGI 2

Hochleistungsfett

Beschreibung

Weisses Schmierfett auf Lithium-Basis mit verschleissmindernden Eigenschaften und ausgeprägtem Haftvermögen. Eignet sich hervorragend für Rad-, Tret- und Wälzlager. Der umfangreiche Temperatureinsatzbereich und die ausgeprägten Hochdruckeigenschaften bieten zudem eine Vielzahl universeller Einsatzmöglichkeiten.

Vorteile

- ausgezeichnete Heisswasser- und Dampfbeständigkeit
- zuverlässiger Korrosions- und Verschleisschutz
- Carbon geprüft

Einsatzbereich

FETT 628 (White Grease) ist zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern in Maschinenelementen. Für Gewindespindeln, bei Antriebssträngen in industriellen Anwendungen sowie bei Gleit- und Tretlagern von Velos vorgesehen. Es verfügt über eine hervorragende Beständigkeit gegenüber Kalt und Heisswasseranwendungen.

Spezifikationen

KLF2K-30; DIN 51502

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			weiss
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51562-1	100
Viskosität bei 100°C		DIN 51562-1	9
Grundoeletyp			mineral
Korrosionsprüfung nach EMCOR		DIN 51802	0-0
Korrosionswirkung auf Kupfer		DIN 51811	1
Temperatureinsatzbereich	24h/100°C		-30 bis 120
Tropfpunkt	°C	DIN ISO 2176	>190
Verdicker			Li
Wasserbeständigkeit		DIN 51807-1	1-90
VKA Schweisslast	N	DIN 51350-4	3800
Walkpenetration	0.1 mm	DIN ISO 2137	265 - 295

Europäisches Abfallverzeichnis: 12 01 12 / Wassergefährdungsklasse: 1

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.



BUCHER AG LANGENTHAL
 MOTOREX-Schmiertechnik
 Postfach, CH-4901 Langenthal, Schweiz
 Tel. +41 (0)62 919 75 75, Fax +41 (0)62 919 75 95
 info@motorex.com, www.motorex.com

MOTOREX AG LANGENTHAL
 Industrie-Schmiertechnik
 Postfach, CH-4901 Langenthal, Schweiz
 Tel. +41 (0)62 919 74 74, Fax +41 (0)62 919 76 96
 info@motorex.com, www.motorex.com