



CRC High Temperature Grease Högtemperatursfett

Ref. : 10413

1. ALLMÄN BESKRIVNING

Naturfärgat litium komplexfett.

CRC högtemperatursfett är ett högverkande EP (extremt tryck)-litium komplext fett baserat på en högkvalitativ halv-syntetisk olja. För långverkande smörjning av rullager och glid(kontakts)lager vilka utsätts för extremt tryck vid höga temperaturer. Användbar för smörjning av vibrerande lager. Framförallt rekommenderad för smörjning av hjullager i bilar och lastbilar.

Godkänd enligt arbetsstandard MAN 284-Li-H2.

2. EGENSKAPER

- Hög mekanisk stabilitet.
- Goda tätningsegenskaper mot damm och vatten.
- Hög värmemotstånd.
- Vattenbeständig.
- Korrosionsbeständig.
- Tål högt tryck (hög belastning).
- Bra fästförmåga.

3. ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Hjullager på bilar, lastbilar, entreprenads-och jordbruksmaskiner.
- Lager i elektriska motorer, stans-och bockmaskiner.
- Styrlager i transportsystem.

4. ANVISNINGAR

- Ytor/utrustning som skall behandlas skall vara rena och torra. Använd CRC Quickleen för att ta bort all smuts.
- När CRC högtemperatursfett anbringas på nya glidlager, skall så mycket fett tillföras att fettet tränger ut från lagret.
- Rullager skall normalt bara fyllas till hälften med fett. Följ lagertillverkarens specifikationer.
- För bästa resultat, blanda inte med andra typer av smörjmedel. Blandning av olika litiumbaserade fetter är inte skadligt. Inte kompatibel med natriumbaserade fetter.
- Varuinformation (MSDS) enligt EU93/112 finns för alla CRC produkter.



Manufactured by :
CRC Industries Europe NV
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC High Temperature Grease Högtemperatursfett

Ref. : 10413

5. TYPISKA PRODUKTDATA (utan drivgas)

Utseende	: naturfärgat
Förtjockningsmedel	: litium-komplex
Basolja	: halv-syntetisk
NLGI klass	: 2
Temperaturområde	
- permanent	: -30° C till + 150° C
- korttid	: +200° C
permanenta temperaturer över 150° C kräver omsmörjning med kortare intervaller beroende på värmebelastning	
Droppunkt (ASTM D 2265)	: > 260° C
Bearbetningsgenomträngning (ASTM D 2137)	: 265 till 295 mm/10
Vattenbeständighet (DIN 51 807 T1)	: 1-90
Basolje viskositet vid 40° C (ASTM D 445)	: 100 mm ² /s
Korrosionsskydd (IP 220/85)	: korrosionsgrad 0
Kopparkorrosion vid 150° C (ASTM D 4048)	: korrosionsgrad 1
FAG-FE9 användbar vid 150° C (DIN 51 821-02-A/1500/6000-150)	: F50 >100h
Timken tryck (E DIN 51434-03)	: 50 lb
Beteckning	
(DIN 51 502)	: KF 2 P-30
(ISO 6743-9)	: ISO-L-XCDEB 2
DN-värde	: 400.000 mm/min

6. FÖRPACKNINGAR

Tub	: 12 x 100 ml	Art nr 3060
Patron	: 24 x 400 g	Art nr 3061
Bulk	: 12 x 1 kg	Art nr 3062
	: 1 x 5 kg	Art nr 3063

Alla uppgifter i detta dokument är baserade på driftserfarenhet och/eller laborietester. På grund av den stora variationen i utrustning och förhållanden och de oförutsägbara mänskliga faktorerna som är inblandade, rekommenderar vi att våra produkter testas på plats före användning. All information ges i god tro men utan garanti, varken uttryckt eller underförstådd.

Detta tekniska datablad kan redan ha reviderats vid denna tidpunkt, på grund av exempelvis lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig vid begäran eller hittas på vår webbplats: www.crcind.com.

Vi rekommenderar att du registrerar dig på denna webbplats för denna produkt, så att du kan få eventuella framtida uppdaterade versioner skickade till dig automatiskt.

Version: 10413 08 0799 01

Date: 9 september 2003



Manufactured by :
CRC Industries Europe NV
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com

