



CRC MULTIPURPOSE GREASE

Multifunctioneel vet
Ref. : 10412

1. ALGEMENE BESCHRIJVING

Lithiumvet voor universele toepassingen.

CRC Multipurpose Grease is een stabiel lithiumvet op basis van minerale olie. Het bevat additieven voor een bescherming tegen extreme druk, en stabilisatoren. Uitermate effectief voor de beperking van wrijving in lagers bij toepassingen in transport, industrie en landbouw.

2. KENMERKEN

- Beperkt slijtage en verlengt levensduur van apparatuur.
- Weerstaat schokbelasting en dempt de ontstane trillingen.
- Waterbestendig tot 90 °C.
- Hecht goed op metalen oppervlakken.
- Zal niet afbreken of uitlopen, zelfs niet bij hoge temperaturen (tot 130 °C).
- Goede oxidatiestabiliteit en uitstekende anti-corrosieve eigenschappen.
- Voldoet aan de voorwaarden van de specificatie MAN 283 Li-P2.
- Uitstekende stabiliteit.
- Geen aantasting van metalen of van de meeste kunststoffen en rubbersoorten. Zwaar belaste kunststoffen en rubbersoorten die gevoelig zijn voor minerale oliën (bv. siliconenrubber), dienen voor de behandeling met het product getest te worden.

3. TOEPASSINGEN

- Lagers
- Geleiderails
- Koppelstukken
- Montageonderdelen
- Assen
- Algemene machinesmering

4. INSTRUCTIES

- De te behandelen oppervlakken moeten zuiver en droog gemaakt worden. Gebruik CRC Quickleen om alle vet en aanslag te verwijderen.
- Bij aanbrengen van CRC Multipurpose Grease met een vetspuit, het lager doorsmeren tot er nieuw vet uit komt.
- Wentellagers dienen normaal gezien slechts half met vet gevuld te worden. Houd u hierbij aan de specificaties die de lagerproducent opgeeft voor elk type lager.
- Voor een optimaal resultaat, meng niet met andere producten.
- Voor alle producten van CRC is een veiligheidsgegevensblad (MSDS) volgens EU93/112 verkrijgbaar.



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 MULTIPURPOSE GREASE

Multifunctioneel vet

Ref. : 10412

5. KARAKTERISTIEKE PRODUCTGEGEVENS (zonder drijfgas)

Aspect	: natuurlijke kleur
Verdikkingsmiddel	: lithium
Basisolie	: mineraal
NLGI consistentie klasse	: klasse 2
Druppelpunt	: 190 °C
Walk-penetratie (DIN ISO 2137)	: 265 tot 295 mm/10
Waterbestendigheid (DIN 51 807, TI, 90 °C)	: 1-90
Viscositeit basisolie bij 40°C (DIN 51 562)	: ongeveer 155 mm ² /s
Corrosie bestendigheid (DIN 51 802)	: 0
Koper corrosie bij 120 °C (DIN 51 811)	: 1
Mechanisch-Dynamische test bij 120°C (DIN E 51806-02-SKF-R2F-120)	: voldoende
FAG-FE 9 test levensduur bij 130°C (DIN 51 821-02-A/1500/6000-130)	: F50 > 100 h
Timken OK belasting (ASTM D-2509)	: 20.41 kg
Zeep basis	: Li-12-hydroxystearaat
Classificatie (DIN 51 502)	: KP 2 K-30
(ISO 6743-9)	: ISO-L-XCCEB 2
DN-waarde	: 400.000 mm/min

6. VERPAKKING

tube :	12 x 100 ml
drukkoker :	24 x 400 g
bulk :	12 x 1 kg

Alle vermeldingen in deze publicatie zijn gebaseerd op onze praktijkervaring en/of laboratoriumtesten. Omwille van de grote diversiteit in werktuigen, gebruiksomstandigheden en de niet te voorzien menselijke factoren, bevelen wij aan, dat onze producten worden getest in de praktijkomstandigheden, voorafgaand aan het eigenlijke gebruik. Alle informatie wordt in vertrouwen maar zonder enige vorm van garantie, gegeven.

Dit technische gegevensblad kan op dit ogenblik al herzien zijn om reden van reglementering, beschikbaarheid van componenten of nieuw verkregen informatie. De laatste en enig geldende versie wordt u toegestuurd op eenvoudig verzoek of kan worden geraadpleegd op onze website: www.crcind.com.

Wij raden u aan u voor dit product te laten registreren op onze website zodat toekomstige versies van dit gegevensblad u automatisch kunnen toegestuurd worden.

Versie : 10412 01 0697 01
Datum : 25 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

