

RENOLIT CG 92

Smörjfett / Chassifett

Beskrivning

RENOLIT CG 92 är ett högkvalitativt kalciumförtvålat smörjfett med god vattenbeständighet avsett för tungt belastade glid- och rullningslager, både inom industri och krävande fordonsapplikationer.

Applikation

RENOLIT CG 92 rekommenderas för smörjning av t.ex. chassi-, entreprenad-, jordbruks- och skogsmaskiner samt vattenpumpar och liknande. Produkten rekommenderas även inom industriella applikationer där det krävs ett mekaniskt stabilt fett med god vattenbeständigt samt korrosionsskyddande egenskaper. Produkten kan med fördel användas i applikationer utsatta för krävande förhållanden med mycket vattenöversköljning.

RENOLIT CG 92 ger möjlighet till förlängda smörjintervaller på grund av optimerade egenskaper och prestanda. Produkten rekommenderas inom temperaturområdet -30°C till +120°C, max +130°C. Lämpligt upp till 2/3 av varvtalsgränsen enligt SKF:s huvudkatalog.

Egenskaper och fördelar

- RENOLIT CG 92 innehåller tillsatsmedel som skyddar mot slitage, oxidation och korrosion.
- Produkten har hög lastbärande förmåga, är mekaniskt stabil, ger ett utmärkt rotskydd och har mycket god vattenbeständighet.
- RENOLIT CG 92 tål höga belastningar under lång tid.
- RENOLIT CG 92 har en mycket god vidhäftning.
- Produkten är ett utmärkt alternativ i applikationer utsatta för krävande väderförhållanden.
- RENOLIT CG 92 är lätt pumpbar i de flesta moderna centralsmörjssystem, trots den relativt höga basoljeviskositeten. Ger möjlighet till förlängda smörjintervaller. Vid låga temperaturer rekommenderas RENOLIT CG 90.

Klassificering

ISO 12924: L-XC(F)CIB2

DIN 51502: KP2K-30

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD



Hantering och förvaring

Undvik hudkontakt. Rengör med tvål och vatten vid hudkontakt. Lämna begagnat smörjfett till en miljöstation eller motsvarande. Säkerhetsdatablad finns på www.fuchs.com/se eller vid förfrågan.

Typiska data

Egenskaper	Metod	Värde
NLGI-tal	ASTM D 217	2
4-ball, WL	DIN 51350:4	3200 N
Basoljeviskositet vid 100°C	ASTM D 7152	95 mm ² /s
Basoljeviskositet vid 40 °C	ASTM D 7152	1350 mm ² /s
Penetration, bearbetad 60 slag	ISO 2137	265-295 mm/10
Vattenbeständighet vid 90°C	DIN 51807:1	0
Förtjockningsmedel	-	Kalciumtvål

Informationen i denna produktinformation är baserad på FUCHS erfarenhet och kunskap gällande utveckling och produktion av smörjmedel och representerar den senaste tekniken. Prestandan hos våra produkter kan påverkas av en serie av faktorer, speciellt den specifika användningen, applikationsmetoden, omgivande driftsmiljö, förbehandling av komponenten, tänkbar extern kontaminering etc. Av denna anledning, så är det inte möjligt att göra generella uttalanden om våra produkters funktion. Informationen i denna produktinformation representerar generella, icke bindande anvisningar. Ingen garanti, uttryckt eller underförstått ges om produktens egenskaper eller dess lämplighet för någon angiven applikation.

Vi rekommenderar därför att ni konsulterar en FUCHS applikationsingenjör för att diskutera driftsförhållanden och prestandakrav för produkterna innan produkten används. Det är användarens ansvar att testa den funktionella lämpligheten gällande produkten och använda den med motsvarande omsorg.

Våra produkter genomgår ständiga förbättringar. Vi förbehåller oss därför rätten att ändra vårt produktprogram, produkterna och deras tillverkningsprocesser samt alla detaljer i våra produktblad när som helst och utan förvarning, om inte annat föreskrivs i kundspecifika avtal. I och med offentliggörandet av denna produktinformation så upphör alla tidigare utgåvor att gälla.

Alla former av reproduktion kräver föregående skriftliga tillstånd från FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB.

© FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB. Alla rättigheter förbehållna.

2024-03