

RENOLIT UNIWAY LIX 62

Smörjfett med brett användningsområde

Produktbeskrivning

RENOLIT UNIWAY LIX 62 är ett smörjfett förtjockat med litiumkomplextvål baserat på mineralolja. Produkten är mycket lämplig för lagersmörjning inom både industri-och fordonsapplikationer. NLGI 2.

Användningsområden

RENOLIT UNIWAY LIX 62 är speciellt utvecklad för lagersmörjning inom både industri-och fordonsapplikationer. Produkten lämpar sig mycket väl för mindre, lätt belastade samt större, tungt belastade glid- och rullningslager. Den mekaniska stabiliteten hos RENOLIT UNIWAY LIX 62 gör den lämplig för vibrerande och krävande applikationer. Rekommenderas inom temperaturområdet -30 °C till +150 °C. RENOLIT UNIWAY LIX 62 klarar även temperaturtoppar på upp till +180°C utan att dess egenskaper försämras.

Egenskaper och fördelar

- RENOLIT UNIWAY LIX 62 innehåller tillsatsmedel som skyddar mot slitage, oxidation och korrosion.
- En mindre mängd tillsatt polymer ger god vidhäftningsförmåga åt produkten.
- RENOLIT UNIWAY LIX 62 tål höga temperaturer och belastningar under lång tid.
- Produkten har god skjuvstabilitet och tål höga accelerationskrafter, som kan förekomma i rullningslager utsatta för slag och stötar.
- RENOLIT UNIWAY LIX 62 har även mycket god vattenbeständighet.

Klassificering och specifikationer

ISO 12924: L-XC(F)DIB2

DIN 51502: KP2N-30

Oppfyller : Volvo STD 1277.2 og NLGI standard GC-LB

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 RENOLIT UNIWAY LIX 62

Egenskaper	Värde	Enhet	Metod
NLGI-nummer	2	-	ASTM D 217
4-ball, WL	2800	N	DIN 51350:4
Basoljeviskositet vid 100 °C	18	mm ² /s	ASTM D 7152
Basoljeviskositet vid 40 °C	210	mm ² /s	ASTM D 7152
Penetration, bearbetad 60 stämpelslag	265-295	mm/10	ISO 2137
Förtjockningsmedel	Litiumkomplex	-	-

Informationen i denna produktinformation är baserad på FUCHS LUBRICANTS SWEDEN ABs 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 skriftligt tillstånd från FUCHS LUBRICANTS SWEDEN AB.