

RENOLIT NOVAWAY S

Polymerförtjockat smörjfett för ett brett spektrum av applikationer

Produktbeskrivning

RENOLIT NOVAWAY S är ett högpresterande smörjfett baserat på avancerad teknik med en helsyntetisk basolja, utvalda tillsatser och ett polymerförtjockningsmedel. Fettet har optimerad motståndskraft mot vatten och aggressiva kemikalier, t.ex. processvätskor. Den är baserad på en teknik som skiljer sig helt från konventionella smörjfetter. Fettet återuppbygger kontinuerligt en smörjfilm och sänker drifttemperaturen i lagret.

Brett temperaturområde: -30° C till +120° C.

Användningsområden

Rekommenderas för smörjning inom industrier där det finns kontakt med vatten eller aggressiva kemikalier.

Lämplig för olika industriella, fordons- eller marina applikationer.

Produkten är formulerad för att effektivt smörja känsliga material som aluminium, keramiska material och elastomerer, samtidigt som den bibehåller stabil smörjprestanda även i kontakt med krävande processvätskor.

Lämna begagnat smörjfett till en miljöstation eller motsvarande. Säkerhetsdatablad finns på www.fuchs.com eller vid förfrågan. RENOLIT NOVAWAY S rekommenderas för t.ex. lagersmörjning i elmotorer och spindellager med hög hastighet, smörjning av chuckar, rulltransportörer i sågverk och applikationer i alkalisk miljö inom massa- och pappersindustrin och metallbearbetningsindustrin.

Egenskaper

- Smörjfettet har en unik förmåga att anpassa smörjfilmens tjocklek till varvtalet, även skiftande varvtal
- RENOLIT NOVAWAY S ger lägre driftstemperaturer och vridmoment
- Extremt goda smörjegenskaper i våta och aggressiva miljöer
- Smörjfettet är förstärkt med tillsatser för att skydda mot slitage, korrosion och oxidation
- Minimerar slitage — ger lång livslängd för komponenter och mycket lägre driftskostnader
- Mycket lång livslängd och vattentålig — ger möjlighet att förlänga omsmörjningsintervallen
- Brett utbud av applikationer, både när det gäller material och applikationer, vilket ger potential för rationalisering
- God pumpbarhet i centralsmörjningssystem

Specifikationer

- ISO 12924: L-XC(F)CIB2
- DIN 51502: KPHC2K-30

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD



TYPISKA EGENSKAPER

NLGI-klass	ASTM D 217	2
4-ball WL	DIN 51350:4	3,200 N
Penetration, bearbetad 60 stämpelstag (PW60)	ISO 2137	265-295 mm/10
Förtjockningsmedel		Polymer
		Produkten har en unik förmåga att justera smörjfilmtjockleken till hastigheten

Produktinformation

MOVING YOUR WORLD



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, spe-ciellt 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. Inform-ationen 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.