



## RONEX™ MP

Mobil Grease, Finland

Voitelurasva

### Tuotekuvaus

RONEX™ MP on mineraaliöljypohjainen, litiumkompleksiperustainen monikäyttörasva, jota suositellaan yleisesti liikkuvan kaluston ja teollisuuden käyttöön. RONEX MP -rasvalla on hyvä suorituskyky laajalla lämpötila-alueella ja se tarjoaa kohtuulliset kuormankanto- ja korkeapaineominaisuudet. Lisäksi se on vettä hylkivä, hapettumisen kestävä ja tarjoaa suojan ruostetta ja syöpymistä vastaan. Se on NLGI GC-LB -luokan rasva, joka on hyväksytty käytettäväksi pyörän laakerien ja alustan voitelussa.

### Edut ja ominaisuudet

RONEX MP tarjoaa seuraavat edut ja mahdolliset hyödyt:

- Erittäin hyvä lämmönkestävyys ja pitkä käyttöikä auttavat pidentämään jälkivoiteluvälejä.
- Parannetut kulumisenesto- ja korkeapaineominaisuudet auttavat suojaamaan liikkuvia pintoja kulumiselta ja pidentämään koneenosien elinikää.
- Erinomainen korkeiden ja matalien lämpötilojen suorituskyky auttaa vähentämään annosteluongelmia kylmissä olosuhteissa.
- Hyvät vedensieto-ominaisuudet varmistavat luotettavan voitelun myös hankalissa kosteissa olosuhteissa.

### Käyttökohteet

RONEX MP on monikäyttörasva, jota ExxonMobil suosittelee sekä teollisuuden että liikkuvan kaluston käyttökohteisiin, kuten:

- Teollisuus – liuku- ja vierintälaakerit, hammasvaihteet
- Liikkuva kalusto – kevyen kuljetuskaluston, bussien ja maanrakennuskoneiden käyttökohteet, jotka vaativat NLGI GC-LB -laatu luokan rasvaa, kuten:
  - pyörän laakerit
  - pallonivelet
  - alustan voitelu

### Luokitukset ja hyväksynnät

<b>Tuotteella on seuraavat hyväksynnät:</b>
Ford WSS-M1C267-A1

<b>Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:</b>
DIN 51825:2004-06 - KP 2 K -30 L
NLGI GC-LB

### Tyypilliset ominaisuudet

<b>Ominaisuus</b>	
NLGI-luokka	2

Ominaisuus	
Paksuntimen tyyppi	Litiumkompleksi
Perusöljyn viskositeetti, @ 40°C, mm <sup>2</sup> /s, AMS 1697	115
Väri, visuaalinen	Vihreä
Kupariliuska, korroosio, 24 h, 100°C, luokitus, ASTM D4048	1A
Ruosteenesto-ominaisuudet, luokitus, ASTM D1743	LÄPÄISEE
Tippumispiste, °C, ASTM D2265	280
Neljän kuulan EP koe, hitsautumiskuorma, kgf, ASTM D 2596,	250
Neljän kuulan kulumiskoe, jälki, mm, ASTM D 2266	0,5
Tunkeuma, 60X, 0,1 mm, ASTM D217	280
SKF Emcor Rust, tislattu vesi, IP 220	0,0
Timken OK kuorma, kg, ASTM D2509	20

### Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta tai osoitteessa <http://www.msds.exxonmobil.com>

Kaikki tässä käytetyt tavaramerkit ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jollei muuta ilmoiteta.

11-2019

ExxonMobil Finland Oy Ab  
Satamatie 10  
21100 Naantali - FINLAND

+358 (0) 10 40 8500

<http://www.mobil.fi>

Tyypilliset arvot ovat tuotantotoleranssien puitteissa tyypillisesti saatavia eivätkä ne edusta spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskykyyn, voi esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paikallisesti saatavilla. Lisätietoja varten ota yhteys paikalliseen ExxonMobil -edustajaan tai käy osoitteessa [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com).

ExxonMobil koostuu useista tytäryhtiöistä ja liiketoimintayksiköistä, joiden nimissä esiintyy Esso, Mobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved