



Mobilgrease® Special

Mobil Grease , Finland

Voitelurasva

Tuotekuvaus

Mobilgrease Special on korkealuokkainen litiumhydroksistearaattipohjainen korkeapainerasva. Rasva suojaa kulumiselta, ruostumiselta ja korroosiolta sekä ehkäisee vesihuuhtoutumista ja hapettumista korkeissakin lämpötiloissa. Rasva sisältää molybdeenidisulfidia, joka antaa lisäsuojaa kulumista vastaan. Mobilgrease Special on raskaaseen käyttöön tarkoitettu, monipuolinen ajoneuvorasva, joka sopii henkilö- ja kuorma-autoihin, maataloustraktoreihin, maanrakennus- ja kaivosteollisuuden koneisiin sekä muuhun liikkuvaan kalustoon. Rasvan suositeltava käyttölämpötila-alue on -20°C...+130°C. Koska Mobilgrease Special -rasvan sisältämä molybdeenidisulfidi parantaa kulumisenestokykyä, se sopii erityisesti raskaasti kuormitettujen ja tärinälle tai liukumiselle altistuvien laakereiden voiteluun.

Edut ja ominaisuudet

Mobilgrease Special kuuluu Mobilgrease-sarjaan, joka tunnetaan innovaatioista ja erinomaisesta suorituskyvystä. Mobilgrease Special on alan huippua edustavia tuote, joille annetaan maailmanlaajuisia teknistä tukea. Mobilgrease Special on suunniteltu raskaassa käytössä olevien pyöränlaakereiden ja alustan monipuoliseksi voitelurasvaksi, joka sopii lukuisiin ajoneuvoihin ja teollisuuskoneisiin. Mobilgrease Special -rasvalla on seuraavia etuja ja ominaisuuksia:

- Parempi kulumissuoja raskaasti kuormitetuissa ja/tai iskukuormituksille altistuvissa kohteissa verrattuna perinteisiin EP voitelurasvoihin; pidentää koneiden kestoikää.
- Hyvä suoja ruostumiselta ja korroosiolta vastaan vähentää huoltotarvetta ja seisokkeja.
- Hyvä pumpattavuus keskusvoitelujärjestelmissä

Käyttö

Mobilgrease Special on raskaisiin käyttökohteisiin tarkoitettu yleisrasva, joka sopii henkilö- ja kuorma-autoihin, maataloustraktoreihin, maanrakennus- ja kaivosteollisuuden työkoneisiin sekä muuhun liikkuvaan kalustoon. Tyypillisiä käyttökohteita ovat mm:

- Pyöränlaakerit, etenkin tärinälle tai liukumiselle altistuvat kohteet
- Raskassa käytössä olevien koneiden alustat

Tyypilliset arvot

Mobilgrease Special	
NLGI-luokka	2
Paksunnin	Litiumhydroksistearaatti
Väri	Tummanharmaa
Tunkeuma, vatkattuna, 25°C, ASTM D 217, mm/10	280
Tippumispiste, °C, ASTM D 2265	190
Perusöljyn viskositeetti, ASTM D 445	
CSt @ 40°C	160
Neljän kuulan koe, EP, ASTM D 2596, Hitsautumiskuorma, kg	250
Neljän kuulan koe, kuluminen, ASTM D 2266, naarmu, Ø-mm	0.4
Timken OK kuorma, ASTM D 2509, lb	40
Ruosteenestokyky, ASTM D 1743	Pass

Käyttöturvallisuus

Nykyisen tietämyksen mukaan tuotteella ei ole mainittavia terveydellisiä haittavaikutuksia, kun sitä käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettäviä suosituksia. Mobil Oil oy ab toimittaa käyttöturvallisuustiedotteen. Tuotetta saa

käyttää vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteiden käsittelylaitokseen hävitettäväksi.

Mobil-logo ja Pegasuksen kuva ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä.

09-2019

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.

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon

Mobil



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All

Rights Reserved