Mobil SHC™ Grease 68 Moly

Mobil Industrial , Norway

Høytrykksfett til bruk under alle værforhold

Produktbeskrivelse

Mobil SHC™ Grease 68 Moly er et syntetisk smørefett til bruk under alle værforhold, som gir veldig god smøring i et bredt driftstemperaturområde. Mobil SHC Grease 68 Moly inneholder en såpeteknologi med litiumkompleks som bidrar til lang levetid gjennom utmerket oksidasjonsstabilitet, god skjærstabilitet og høy temperaturbeskyttelse.

Fettet er utviklet for bruk i sentrale smøresystemer på tungt mobilt utstyr. Det er forsterket med 5 % molybdendisulfid, som kreves av flere større utstyrsprodusenter ved bruk. Mobil SHC Grease 68 Moly er designet for å kunne brukes i sentrale smøresystemer ved temperaturer helt ned til -50 °C.

Egenskaper og fordeler

- Fremragende ytelse ved høye og lave temperaturer sammenlignet med vanlige smørefett, og gir beskyttelse ved høye temperaturer og lavt dreiemoment, samt enkel oppstart ved lave temperaturer
- Svært god rust- og korrosjonsbeskyttelse sikrer høy ytelse under våte forhold, og bidrar til redusert nedetid og lavere vedlikeholdskostnader
- God høytrykks- og slitasjebestandighet sørger for bedre beskyttelse av lagre under vanskelige driftsforhold, og bidrar til å redusere vedlikeholdskostnader og nedetid

Bruksområder

- Utviklet for smøring av chassis på tungt mobilt utstyr med sentralsmøresystemer som brukes på overflaten og under bakken
- Driftstemperaturområdet er –50 °C til 150 °C
- Som universalfett på mange områder innen industribruk, innendørs og utendørs, og ved både høye og lave temperaturer

Typiske produktdata

Egenskap	
Klasse	NLGI 0
Farge, visuell	Gråsvart
Penetrasjon, 60x, 0,1 mm, ASTM D217	357
Dråpepunkt, °C, ASTM D2265	223
Timken OK-belastning, kg, ASTM D 2509	29
Korrosjonsbeskyttende egenskaper, klassifisering, ASTM D1743	Pass
US Steel Mobility ved -30 °F, g/min, AMS 1390	25,8
Lincoln Ventmeter, -30 F, psi, Lincoln - Grease Ventability av Lincoln Ventmeter	331
Strømningstrykk ved -50 C, mbar, DIN 51805	275
Firekuletest, ekstremt trykk, sveisepunkt, kgf, ASTM D2596	500

Egenskap	
Viskositet ved 40 C, baseolje, mm2/s, ASTM D445	68
Viskositet ved 100 C, baseolje, mm2/s, ASTM D445	11,6
Viskositetsindeks, ASTM D2270	166

Helse og sikkerhet

Helse- og sikkerhetsanbefalinger for dette produktet finner du i sikkerhetsdatabladet (SDB) på http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Alle varemerker som brukes i dette dokumentet er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Exxon Mobil Corporation eller et datterselskap med mindre noe annet er angitt.

03-2023
Esso Norge AS
Drammensveien 149, Postboks 350 Skøyen
N-0213 OSLO

(+47) 22 66 30 30
http://www.esso.no

Typiske egenskaper er karakteristiske for de som er oppnådd ved normale produksjonstoleranser, og utgjør ikke en spesifikasjon. Variasjoner som ikke påvirker produktets yteevne må forventes ved normal produksjon og ved ulike produksjonssteder. Informasjonen som her er fremlagt kan endres uten varsel. Alle produkter behøver ikke være tilgjengelig lokalt. For mer informasjon ta kontakt med din lokale ExxonMobil kontaktperson eller besøk www.exxonmobil.com
ExxonMobil innbefatter en lang rekke filialer og datterselskap, mange med navn som inneholder Esso, Mobil eller ExxonMobil. Ikke noe i dette dokumentet har til hensikt å sette til side eller erstatte de lokale enhetenes selvstendighet som bedrift. Ansvar og forpliktelser for lokale handlinger ligger hos den lokale avdeling.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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