



Mobil SHC Chain 240

Mobil Industrial , Finland

Korkeiden lämpötilojen ketjuvoiteluaine

Tuotekuvaus

Mobil SHC Chain 240 on ensiluokkainen ketjuvoiteluaine korkeissa lämpötiloissa toimiville kuljettimien ketjuille jopa 290 °C lämpötiloihin. Se on suunniteltu ant-
erinomainen kulumissuoja sekä vastustamaan haihtumista, termistä hapettumista ja karstanmuodostusta.

Edut ja ominaisuudet

- Mobil SHC Chain 240 auttaa:
- Tarjoamaan laitteille tehokkaan suojan, joka ylittää perinteisten ketjuvoiteluaineiden suorituskyvyn.
 - Tarjoamaan lisävarmuuden häiriöttömästä laitesuojasta hyvin korkeissa lämpötiloissa
 - Pidentämään koneiden kestoikää, alentamaan kustannuksia ja parantamaan järjestelmän kokonaissuorituskykyä
 - Estämään ketjujen, nivelien ja muiden järjestelmän osien kulumista
 - Vähentämään karstan muodostamista ja siten ketjujen takertumista
 - Tarjoamaan ketjujen kestäväen voitelun korkeissa lämpötiloissa
 - Vähentämään voiteluaineen kulutusta perinteisiin ketjuvoiteluaineisiin verrattuna.

Käyttökohteet

Mobil SHC Chain 240 on suunniteltu erityisesti uunien kuljetinketjujen voiteluun jopa 290 °C lämpötilassa. Se soveltuu korkeissa lämpötiloissa toimivien ketjujen voi-
mm. seuraavissa käyttökohteissa:

- Lasikuitueristeiden valmistus
- Puulastulevyjen (OSB, MSB) valmistus
- Muovi- ja tekstiilivalmistus
- Maaliuunit

Tyypilliset ominaisuudet

Menetelmä	Mobil SHC Chain 240
Tiheys, kg/dm ³ , ISO 12185	0.968
Kinemaattinen viskositeetti, mm ² /s, ISO 3104	
- @ 40 °C	245
- @ 100 °C	19
Viskositeetti-indeksi, ISO 2909	86
Leimahduspiste, COC, °C, ISO 2592	290
Jähmepiste, °C, ISO 3016	-24
Vaahtoaminen, ISO 6248	
- Sekv I, Tendenssi, ml	50
- Sekv I, Pysyvä, ml	0
Haihtuminen, paino-%, 204 °C, 6,5 tuntia, ASTM D972	1%
Kuparikorroosio, 100 °C, 3 tuntia, ASTM D130	1A
Neljän kuulan koe, kuluminen, jälki, mm, ASTM D4172	0.4

Menetelmä	Mobil SHC Chain 240
Neljän kuulan koe, hitsautumiskuorma, kg, ASTM D2783	160

Käyttöturvallisuus

Nykyisen tietämyksen mukaan tuotteella ei ole mainittavia terveydellisiä haittavaikutuksia, kun sitä käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettäviä suosituksia. Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana jälleenmyyjältä tai internetin kautta. Tuotetta saa käyttää ilmoitettuun tarkoitukseen. Tuotetta saa käyttää vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjät käsitteilylaitokseen hävitettäväksi.

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

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 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.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTL

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