



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 antamaan 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 kestävä 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 voiteluun 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
Vaahoaminen, ISO 6248	
- Sekv I, Tendenssi, ml	50
- Sekv I, Pysyvä, ml	0
Haihtuminen, paino-%, 204 °C, 6,5 tuntia, ASTM D972	1%

Menetelmä	Mobil SHC Chain 240
Kuparikorroosio, 100 °C, 3 tuntia, ASTM D130	1A
Neljän kuulan koe, kuluminen, jälki, mm, ASTM D4172	0.4
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 vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Tuotetta saa käyttää vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteiden käsittelylaitokseen hävitettäväksi.

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

04-2020

ExxonMobil Finland Oy Ab

PL 91 (Linnoitustie 4A)

02151 Espoo - 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 ESSO XTO ENERGY

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved