



Mobil SHC Chain 240

Mobil Industrial , Denmark

Højtemperatur kædesmøremiddel

Produktbeskrivelse

Mobil SHC Chain 240 er et kædesmøremiddel med fremragende ydeevne beregnet til smøring af varmetransportørkæder ved temperaturer op til 290 °C/ 555° F. Produktet er udviklet til at give fremragende beskyttelse mod slid og modstandsdygtighed overfor fordampning, termisk nedbrydning og koksaflejring.

Egenskaber og fordele

Mobil SHC Chain 240 bidrager til:

Beskyttelse af udstyret.

Give beskyttelse af udstyret ved meget høje temperaturer

Forlænge udstyrets levetid, reducere omkostninger og forbedre systemets generelle ydeevne

Forebygge slitage af kæder, tandhjul og andre systemkomponenter

Reducere aflejningsdannelse.

Give varig smøring af kæder ved høje temperaturer

Reducere forbrug af smøremiddel sammenlignet med konventionelle kædesmøremidler

Anvendelsesområder

Mobil SHC Chain 240 er specielt udviklet til smøring af transportkæder i ovne ved temperaturer op til 290 °C (555°F). Produktet er velegnet til kæder der anvendes under høje temperaturer ved:

- Fremstilling af mineraluldsisolering
- Fremstilling af spånplade (OSB, MSB)
- Fremstilling af plastik og tekstiler
- Drift af lakeringsanlæg

Typiske egenskaber

Test	Mobil SHC Chain 240
Densitet, kg/dm ³ , ISO 12185	0,968
Kinematisk viskositet, mm ² /s, ISO 3104	
- @ 40 °C	245
- @ 100 °C	19
Viskositetsindeks, ISO 2909	86
Flammepunkt, COC, °C, ISO 2592	290
Flydepunkt, °C, ISO 3016	-24
Skum, ISO 6248	
- Sekv. I, tendens, ml	50
- Sekv. I, stabilitet, ml	0

Test	Mobil SHC Chain 240
Fordampningstab, % vægt , 204 ° C, 6,5 timer, ASTM D972	1%
Kobber korrosion, 100 °C, 3 timer, ASTM D130	1A
4-Ball Wear, wear scar, mm, ASTM D4172	0,4
4-Ball Weld Load, kg, ASTM D2783	160

Sundhed og sikkerhed

På grundlag af de oplysninger, der er til rådighed, forventes det ikke, at dette produkt vil have nogen sundhedsskadelige virkninger, når det benyttes efter hensigten, og når de anbefalinger, der er angivet i sikkerhedsdatabladet, følges. Sikkerhedsdatablade kan fås efter anmodning gennem det lokale salgskontor eller via internettet. Dette produkt bør ikke anvendes til andet, end det er beregnet til. Sørg for at tage de nødvendige miljöhensyn ved bortskaffelse af det brugte produkt.

Alle her anvendte varemærker er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Exxon Mobil Corporation eller et af dets datterselskaber.

03-2020

ExxonMobil Nordic

Affiliate of ExxonMobil Nordic AS, Norway

Gydevang 39-41

DK-3450 Alleroed, Denmark

Tel: +45 45 99 02 10

Fax : +45 45 99 02 80

www.exxonmobil.no

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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