



Mobil SHC Chain 240

Mobil Industrial, Italy

Lubrificante per catene ad alta temperatura

Descrizione prodotto

Mobil SHC Chain 240 è un lubrificante per catene dalle prestazioni eccezionali progettato per la lubrificazione di catene di trasportatori ad alta temperatura a temperature fino a 290°C/555°F. È progettato per fornire un'eccellente protezione antiusura e resistenza all'evaporazione, all'ossidazione termica e al coking.

Prerogative e benefici

Mobil SHC Chain 240 contribuisce a:

- Fornire un grado di protezione delle apparecchiature oltre le capacità dei lubrificanti per catene tradizionali
- Fornire un'ulteriore assicurazione riguardo a una protezione delle apparecchiature senza problemi a temperature molto elevate
- Prolungare la durata delle apparecchiature, ridurre i costi, migliorare le prestazioni totali del sistema
- Prevenire l'usura di catene, ruote dentate e altri componenti del sistema
- Ridurre la formazione di depositi diminuendo così l'incollamento della catena
- Fornire una lubrificazione duratura delle catene ad alte temperature
- Ridurre il consumo di lubrificante rispetto al lubrificante per catene tradizionale

Applicazioni

Mobil SHC Chain 240 è progettato specificamente per la lubrificazione delle catene di trasportatori da forno a temperature fino a 290°C (555°F). È adatto per applicazioni con catene ad alte temperature in:

- Produzione di isolamento in fibra di vetro
- Produzione di pannelli truciolari (OSB, MSB)
- Produzione di materie plastiche e tessuti
- Operazioni di verniciatura di forni

Proprietà tipiche

| Test | Mobil SHC Chain 240 |
|--|---------------------|
| Densità, kg/dm ³ , ISO 12185 | 0,968 |
| Viscosità cinematica, mm ² /s, ISO 3104 | |
| - a 40°C | 245 |
| - a 100°C | 19 |
| Indice di viscosità, ISO 2909 | 86 |
| Punto di infiammabilità COC, °C, ISO 2592 | 290 |
| Punto di Scorrimento, °C, ISO 3016 | -24 |
| Schiuma, ISO 6248 | |
| -Seq I, Tendenza, ml | 50 |
| -Seq I, Stabilità, ml | 0 |
| Perdita per evaporazione,% in peso, 204°C, 6,5 ore, ASTM D 972 | 1% |
| Corrosione su rame, 100°C, 3 ore, ASTM D 130 | 1A |
| Test usura a 4 sfere, impronta, mm, ASTM D 4172 | 0,4 |
| Test 4 sfere, carico di saldatura, kg, ASTM D 2783 | 160 |

Salute e sicurezza

Le raccomandazioni relative alla salute e sicurezza per questo prodotto sono disponibili nella scheda di sicurezza (MSDS) visitando il sito [www.mobil.com](#)

<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Salvo diversamente specificato, tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi o marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una delle società da direttamente o indirettamente possedute o controllate.

01-2021

Esso Italiana s.r.l.

Via Castello della Magliana 25
00148, Roma, Italia

You can always contact our Technical Help Desk engineers on Mobil lubricants and services related questions: <https://www.mobil.it/it-it/contact-us>

800.011723

<http://www.exxonmobil.com>

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 entity.

ExxonMobil

Exxon Mobil  

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