



Mobil SHC Chain 240

Mobil Industrial, Switzerland

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

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Le proprietà tipiche sono ottenute con la normale tolleranza di produzione e non costituiscono specifica. Ci si può aspettare variazioni che non influiscono prestazioni del prodotto durante la normale produzione e nei diversi siti di miscelazione. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i prodotti possono essere disponibili localmente. Per ulteriori informazioni, contattare il contatto locale ExxonMobil o visitare il sito www.exxonmobil.com. Niente di quanto riportato nel presente documento intende sovvertire il principio di indipendenza dei soggetti giuridici. I termini società, azienda, affiliata, Exxon, Exxon, Esso, Mobil, nostro, noi e suo, utilizzati nel presente materiale, potrebbero essere riferiti ad uno o più tra la Exxon Mobil Corporation, una delle sue divisioni, società direttamente e/o indirettamente controllate da Exxon Mobil Corporation. Le abbreviazioni sono utilizzate solo per comodità e semplicità.

ExxonMobil



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