



## Mobil SHC Chain 240 (美孚SHC 鏈條240)

Mobil Industrial, Taiwan

高溫鏈條潤滑油

### 產品簡介

Mobil SHC Chain 240(美孚SHC 鏈條240)是超級效能鏈條潤滑油, 專門為操作於溫度高達攝氏 290°/華氏555°的輸送帶鏈條而設計。它可提供卓越的抗磨損、防蒸發、抗熱氧化及防結焦等功能。

### 特性及其效益

Mobil SHC Chain 240(美孚SHC 鏈條240)可提供:

- 對設備提供相當程度的保護,是一般傳統鏈條潤滑油無法做到的
- 在高溫環境下確保設備無故障的操作
- 延長設備壽命, 減低成本, 改善整體系統效能
- 防止鏈條、鏈輪齒及其他組件的磨損
- 減少積垢的形成, 使鏈條不沾黏
- 在高溫環境下持續潤滑鏈條
- 比一般鏈條潤滑油更節省油量

### 應用

Mobil SHC Chain 240(美孚SHC 鏈條240)專門為潤滑操作於溫度高達攝氏290°(華氏555°)的烤爐輸送帶鏈條而設計, 並適用於下列高溫鏈條應用:

- 玻璃纖維絕緣材料的製造
- 塑合板(OSB, MSB)的製造
- 塑膠與紡織品的製造
- 油漆烘乾爐的操作

### 典型特性

測試	Mobil SHC Chain 240(美孚SHC 鏈條240)
密度, kg/dm <sup>3</sup> , ISO 12185	0.968
動黏度, mm <sup>2</sup> /s, ISO 3104	
- @ 40°C	245
- @ 100°C	19
黏度指數, ISO 2909	86
閃火點, COC, °C, ISO 2592	290
流動點, °C, ISO 3016	-24
泡沫傾向, ISO 6248	
- Seq I, 傾向, ml	50
- Seq I, 穩定性, ml	0
蒸發損失, wt%, 204°C, 6.5 hrs, ASTM D972	1%

測試	Mobil SHC Chain 240(美孚SHC 鏈條240)
銅片腐蝕, 100°C, 3 hrs, ASTM D130	1A
四球磨損, 磨痕, mm, ASTM D4172	0.4
四球熔接承載能力, kg, ASTM D2783	160

## 健康與安全

根據現有資料顯示, 本品在使用過程中不會對人體健康產生不良影響, 但在使用過程中需遵循物質安全資料表(MSDS)提供的指引。有關物質安全資料表可向當地經銷部門索取或上網獲取。除指定的用途外, 本品不應用於其他用途。如需處理使用過的產品, 應注意環境保護。

除非另有註明, 此處用的商標都是埃克森美孚公司或其子公司之一的商標或註冊商標。

09-2019

ExxonMobil international Holding Inc. Taiwan Branch

6F, No 2, Section 1, Tun Hua South Road

Taipei Taiwan

+886 2 2734 6888

<http://www.exxonmobil.com>

典型屬性是經由正常生產狀況下得到的典型數值, 不等同與產品規範。

產品在正常生產狀況下, 以及不同的調配廠產生的典型數值可能有變動, 並不影響產品性能。

此處包含的資訊可能未經通知而作出變更, 並不是所有的產品都會在當地出售。

更多的詳情, 請聯絡埃克森美孚公司當地機構, 或查詢[www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

埃克森美孚公司有許多分支和下屬機構。他們大多在公司名稱裏包含"埃索", "美孚", 或"埃克森美孚"。

本文件並不取代當地公司的獨立性。

當地相關的埃克森美孚公司分支機構對當地的行為負有責任。

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO

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