



Mobil Vacuum Pump Oil

Mobil Industrial , Taiwan

真空泵潤滑油

產品簡介

Mobil Vacuum Pump Oil是高黏度指數、中等黏度的真空泵潤滑油，以極高品質溶劑精煉基礎油調配而成，用於真空泵汽缸的潤滑。

Mobil Vacuum Pump Oil的高度化學穩定性使其具有優異的抗氧化能力，從而能夠抑制因氧化而生成油泥和積垢，這對於所有連續運行的真空泵是極為重要的特性使其能夠在使用過程中保持其初始性狀，如黏度和抗乳化性，因而使用壽命得以延長。

水汽是真空系統的常見的污染物，容易冷凝於泵、油分離器和油槽之中。Mobil Vacuum Pump Oil 具有優異的抗乳化性能，易於與水分離。這有助於去除水分，防止導致金屬表面生鏽和腐蝕。

特性及效益

Mobil Vacuum Pump Oil能夠提供以下效益：

- 低揮發性
- 良好的空氣釋放性，提高真空泵的運行效率
- 良好的抗乳化性，能迅速與水分離，防止乳化液的形成
- 良好的抗磨性，在泵的啟動過程中以及邊界潤滑條件下提供抗磨損保護
- 使用壽命長，因具優異的化學和熱穩定性，不易生成積垢

應用範圍

Mobil Vacuum Pump Oil 推薦用於真空泵的潤滑，應用範圍從絕對壓力 50 微米汞柱到商用真空泵所能達到的最高真空度。

該產品也適用於泵的軸承和密封壓蓋。

典型性質

試驗	方法	單位	Mobil Vacuum Pump Oil
運動黏度 @ 40°C	D445	cSt	64
運動黏度 @ 100°C	D445	cSt	8.5
閃火點 COC (PM)	D92	°C	240
流動點	D97	°C	-15

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行銷部門索取或上網獲取。除指定的用途外，本產品不應用於其它用途。如需處理使用過的產品，應注意環境保護。

Mobil (美孚)字型、飛馬圖樣均為埃克森美孚公司或其子公司的商標。

02-2021
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會有變動, 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

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.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

ExxonMobil

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