



Unirex™ S 2

Mobil Industrial, Hong Kong

潤滑脂

產品簡介

Unirex™ S 2 是以低揮發性的合成多元酯為基礎油，有高性能添加劑強化和複合鋰稠化的高溫潤滑脂。根據 ASTM D3336 規格下的效能，特別適用於推薦操作溫度高達 200° C / 392°F 的高溫用途。此潤滑脂並且擁有優良氧化穩定性以及防銹特性。

特性與潛在效益

Unirex S 2 潤滑脂是專為礦物油基潤滑脂無法提供足夠保護的高溫用途而設計的。由於在操作溫度下的酯類基礎油有低揮發性，相對傳統礦物油產品，可延長潤滑脂的壽命。Unirex S 2 適用於不能經常再加脂的高溫用途。

此產品擁有下列品質特性：

- 傑出高溫性能，比傳統潤滑脂有更好的潤滑作用和抗磨保護
- 低基礎油揮發性可延長潤滑脂壽命也可能延長潤滑週期
- 根據 ASTM D3336 高溫壽命效能，操作溫度可高達 200° C / 392°F

應用範圍

應用說明： Unirex S 2 的酯類基礎油不能和許多一般人造塑膠密封材料相容。例如，它可能導致丁腈密封膠的軟化或膨脹。推薦諮詢設備製造商或埃克森美孚代表有關特定用途的密封材料相容性。

埃克森美孚推薦 Unirex S 2 在下列用途使用：

- 窯和烤爐輸送帶軸承
- 鋼廠長柄式軸承
- 噴射機起動機離合器總成
- 用於製造玻璃纖維的極重要烤爐軸承

典型特性

性能	Unirex S 2
NLGI 號數	2
稠化劑類型	複合鋰
顏色, 目視	橘紅/咖啡
工作針入度,, ASTM D 217, mm/10	280
滴點 ASTM D 2265, °C	280
四球磨損, 劃痕直徑, ASTM D 2266, mm	0.6
基礎油黏度於 40 °C, ASTM D 445, cSt	170
油分離性, ASTM D 1742, 質量 %	3
潤滑壽命於 204 °C, ASTM D 3336, 小時	500
防腐蝕能力, ASTM D 1743, 評級	通過
四球焊接負荷, ASTM D 2596, kg	160

健康與安全

根據現有資料顯示，本產品用於指定用途，如遵循物料安全資料表 (MSDS) 上所提供的建議時，將不會對人體健康產生不良影響。有關物料安全資料表可向當地經銷部門或上網獲取。除指定用途外，本產品不應用於其他用途。如需處理用過的產品，請注意保護環境。

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 Hong Kong
22nd Floor, Central Plaza,
18 Harbour Road, Wanchai
Hong Kong

+852 3197 8888

<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

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  

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