



Mobil Arapen™ RB 320 (美孚 Arapen™ RB 320)

Mobil Grease , 中国

润滑脂

产品简介

美孚 Arapen RB 320 (Mobil Arapen RB 320) 是一种高性能长效润滑脂，它专为在使用中无法添补滑脂的火车车厢轴颈滚柱轴承而设计。它由矿物基液和混合锂增稠剂配制而成。美孚 Arapen RB 320 具有高氧化稳定性，可在长时间使用或储存期间保持良好的润滑性能。它对化学变质具有很强的抵抗力，否则产生的酸性物质不利于轴承的长期寿命。美孚 Arapen RB 320 具有出色的耐剪切能力，可在长期工作后（如减摩轴承的搅拌动作）保持自身的稠度。这种润滑脂经验证对密封剂几乎没有影响。主要凭借其特殊的钙锂皂基，美孚 Arapen RB 320 润滑脂在有水的情况下具有很高的抗结构变化能力。它还提供很好的防锈蚀性。

美孚 Arapen RB 320 经过美国铁路协会 M-942 轴颈滚柱轴承润滑脂规格的认证，适用于非场外润滑的轴承。它由主要铁路轴颈轴承的制造商用作工厂填充润滑剂。美孚 Arapen RB 320 的使用温度范围为 -20°C 至 +120°C。

特性和效益

美孚 Arapen RB 320 火车车厢轴颈轴承润滑脂提供以下性能和优势：

- 符合美国铁路协会 (AAR) 规范 AAR-942
- 使用寿命长，可在多种气候条件下工作
- 展示出色的氧化稳定性、剪切稳定性、密封兼容性和防水性，延长了润滑脂的寿命和设备的完整性

应用范围

- 在使用中无法添补滑脂的火车车厢轴颈滚柱轴承。
- 主要铁路轴颈轴承制造商的工厂填充润滑剂

规格与认可

本产品已获得以下认可：
AAR-M942

特性与规范

特性	
等级	NLGI 1.5
稠化剂类型	锂钙
颜色, 目视	浅琥珀色
滴点, °C, ASTM D2265	180
氧化稳定性, 压降, 100 小时, psi, ASTM D942	1
氧化稳定性, 压降, 500 小时, psi, ASTM D942	3
针入度, 60X, 0.1 mm, ASTM D217	305
针入度, 从 60X 变为 100,000X, 0.1 mm, ASTM D217	+20

特性	
SKF Emlcor 防锈测试, 蒸馏水, ASTM D6138	0. 0
40°C 时的黏度, 基础油, mm²/s, ASTM D445	152
100°C 时的黏度, 基础油, mm²/s, ASTM D445	14.5
黏度指数, ASTM D2270	93

健康与安全

有关本产品的健康与安全建议, 请参阅化学品安全技术说明书 (MSDS), 可于以下网站获取:<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

除另行说明外, 此处所使用的所有商标均为埃克森美孚公司或其某一关联公司的商标或注册商标。

03-2022
ExxonMobil (China) Investment Co. Ltd
17th Floor, Metro Tower
30 Tian Yao Qiao Road
Shanghai 2000030
China

+86 21 24076000
<http://www.exxonmobil.com>

典型属性是经由通常生产状况下得到的典型数值, 不等同与产品规范.产品在通常生产状况下, 以及不同的调配厂产生的典型数值可能会有变动, 并不影响产品性能. 处包含的信息可能未经通知而作出变更. 并不是所有的产品都会在当地出售. 更多的详情, 请联络埃克森美孚公司当地机构, 或查询www.exxonmobil.com

埃克森美孚公司有许多分支和下属机构. 他们大多在公司名称里包含"埃索", "美孚", 或"埃克森美孚".

本文件并不取代当地公司的独立性.

当地相关的埃克森美孚公司分支机构对当地的行为负有责任.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTL

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