



Mobil Rarus[™] PE KPL 201

Mobil Industrial , 中国
乙烯和共聚单体压缩机油

产品简介

Mobil Rarus[™] PE KPL 201 (美孚拉力士[™] PE KPL 201) 是一种中等黏度的无色机油，黏度略高于 ISO VG 100。本产品由高纯度、饱和基础油和减摩、自由基捕集剂调配而成

特性和优点

- 低活性组分。不会干扰聚合反应。
- 高纯度组分。不会引起成品聚合物褪色或产生异味。
- 组分经批准可用于食品接触。适用于生产用于食品包装容器的聚合物。
- 减少停机维护
- 低极性。适用于生产用于电气绝缘和薄包装袋 (塑料袋) 的聚合物。

应用

Mobil Rarus[™] PE KPL 201 (美孚拉力士[™] PE KPL 201) 专门用于润滑极高压乙烯和共聚单体压缩机。视喷油系统和温度不同，可用于高达 3400 巴的压缩机。

Mobil Rarus[™] PE KPL 201 (美孚拉力士[™] PE KPL 201) 专为要求严苛的应用而配制。其黏度和组分为用于生产低密度聚乙烯 (LDPE) 的乙烯压缩机会采用的最高剂量定制。在高压下黏度增加保持低水平，确保润滑油的适当流动性。

添加剂还可防止活性气体成分过早聚合，以及杂质进入压缩机导致油泥形成，从而造成润滑失效。添加剂还可减少摩擦损失和衬套磨损。可以减少停机维护的频次。

规范与认可

本产品的认证标准：	
NSF H1	
本产品符合或超越以下要求：	
FDA 21 CFR 178.3570	
FDA 21 CFR 177.1520	
美国药典 <661>(第 1 卷, 2008 年)	
欧洲法规 (EU) 2015/174	
Burckhardt VSB 1001180	

特性和规格

特性	
15°C 时的密度, kg/l, ASTM D4052	874

特性	
闪点, 克利夫兰开口杯法测定, °C, ASTM D92	230
40°C 时的运动黏度, mm2/s, ASTM D445	117
倾点, °C, ASTM D97	-12
赛波特比色法, ASTM D156	+27
总酸值, mg KOH/g, ASTM D664	0.5
含水量, 质量百分数, ASTM D6304	100

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。

09-2021
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

XTD

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