



Mobil System Cleaner

美孚系统清洁剂

Mobil Industrial, 中国

循环系统清洁剂

产品简介

美孚系统清洁剂 是一种油溶性、无溶剂的清洁剂, 含有乳化剂、分散剂和防锈剂。该产品对使用于工业设备中的黑色与有色金属是安全的。典型的建议是在系统使用中的油品里加入浓度为 5% 的美孚系统清洁剂。该产品在使用中的油品浓度最高至 20% 时仍与常用密封剂相容。

特征与优点

- 无溶剂, 油溶性清洁剂
- 强烈推荐用于循环润滑系统和轴承等设备清除漆膜、积碳、油泥和其它污染物
- 最高浓度至 20% 时仍与常用密封件相容
- 在清洁过程中, 设备可正常操作
- 适用于黑色与有色金属

应用

对于循环润滑系统如造纸机和涡轮机的充分冷却和润滑油流量、以及润滑油和轴承的使用寿命而言, 清洁程度都是至关重要的。我们建议, 对使用较长时间的循环润滑系统进行清洁, 以清除来自供油与回油管路、轴承或润滑系统其它元件的漆膜、积碳、油泥或其它污染物。在系统 换油或引入新的润滑油品牌时, 也需要进行清洁。

请注意: 为防止 美孚系统清洁剂 受污染, 应将其储存于一个密封容器。桶装产品应横放储存。

使用 美孚系统清洁剂 的步骤: 美孚系统清洁剂 应按以下步骤使用。在开始前, 用户应当咨询其销售代表。

关于过滤器和过滤的提示: 需要额外的过滤器来处置可能从系统中清除出来的大量-漆膜和其它沉积物。在即将加注 美孚系统清洁剂 之前, 应立即更换过滤器, 以防清洁剂分解已在过滤器内的沉积物并使其回流到系统中。在加注冲洗油之前和/或添加工作油之前, 亦应更换过滤器。在清洗过程中, 每天可能需要更换几次过滤器。

1. 在系统于正常速度、正常温度下操作时, 以 5% 的浓度将 美孚系统清洁剂 加入油箱。系统应在此混合状态下运行至少 24 小时。您的销售代表会告诉您确切的时间长度, 该长度取决于系统的大小和当前的清洁程度。

在 美孚系统清洁剂 按建议时间进行循环后, 应立即排空系统。迅速排放油品, 可很大限度地让油品带走悬浮不溶物, 并降低手动清洗油箱的必要性。任何辅助油箱、二级油底壳和带排放塞的大型轴承, 都应在此时排放。

3. 用经过批准的冲洗油冲洗系统。如果您对用什么油来进行冲洗有疑问, 请咨询您的销售代表。

4. 如果在冲洗和排放后, 系统中剩余的油品和清洁剂等于或低于系统体积的 10%, 则不必进行二次冲洗。如果高于 10%, 或者余量不确定, 则需要再次对系统进行冲洗。

5. 如果需要二次冲洗, 则加注已经批准的冲洗油或建议的长效润滑剂至可实现油液循环的液位。在正常操作温度下让系统至少循环 5 次, 然后按上述第 2 步排放。

6. 当冲洗阶段完成后, 以适当粘度等级的新润滑剂加注系统。

典型性能

美孚系统清洁剂	
外观	清澈褐色油
比重, ASTM D 1298	0.926
重量, lb/gal	7.71
粘度, ASTM D 445	
cSt @ 40 °C	55

美孚系统清洁剂	
闪点, °C (°F)	138 (280)
气味	轻微

健康与安全

根据现有数据显示, 在本产品的使用过程中, 不会对人体健康产生不良影响, 但在使用过程中需遵循物料安全数据表 (MSDS) 上所提供的指引。有关物料安全资料表可向当地经销部门或上网获取。除指定的用途外, 本产品不应用于其它用途。如需处理用过的产品, 注意保护环境。

Mobil (美孚) 字型、飞马图样及 Mobil DTE 均为 Exxon Mobil 公司或其子公司之一的商标。

09-2019

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。此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。

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO

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