



Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111)

润滑脂

产品简介

Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 是一种超高性能润滑脂，其主要设计目的，是满足所有 AGMA CG-3 联轴器的润滑需求。该产品经特殊配方，可以为重负荷非对中低速齿轮联轴器提供磨损保护。Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 是一种羟基硬脂酸锂基润滑脂，在其配方中加入了一种很重且很粘的矿物基础油。Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 还含有一种油溶性二硫化钼添加剂和一种非常有效的抗腐蚀剂。该产品的 NLGI 等级为 1。

Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 已在众多行业展示出卓越的性能与保护作用。基于其久经考验的表现性能，本润滑脂已成为众多用户的首选。

特性与优点

美孚力士 品牌产品因其卓越性能可保持很长时间，该产品因此而著称于世。Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 系列润滑剂的卓越产品质量，使其成为众多用户的首选。

Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 用途广泛，可对所有重负荷联轴器进行高质量润滑，其优点与潜在效益如下：

特性	优点及潜在效益
极好的粘稠性与抗磨损保护	加强对联轴器的保护作用并延长联轴器的使用寿命，有助于降低保养与更换成本
抗油分离性	减少泄漏，有助于降低润滑剂的消耗量
良好的温度稳定性	延长润滑脂使用寿命，有助于延长润滑间隔
良好的防锈与防腐蚀性	即使有水分存在，也能保持润滑性能

应用范围

Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 适用于所有重负荷联轴器的润滑。Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 的建议操作温度在 -10 到 120°C 之间。Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 在以下应用中有出色表现：

- 齿轮和网格联轴器
- 弹簧和滑块联轴器
- 主轴（齿轮）和链条联轴器
- 低速开式齿轮和滑动轴承

规格与认可

Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111) 满足或超越以下规格的要求：

AGMA CG-3	X
-----------	---

典型性质

Mobilux EP 111 (美孚力士 EP 111)

NLGI 等级	1
增稠剂类型	锂
颜色，目视	黑色

工作后针入度, 25° C, ASTM D 217	325
滴点, °C, ASTM D 2265	180
基础油粘度, ASTM D 445	
cSt @ 100° C	45
铁姆肯 Timken OK 负荷, ASTM D 2509, lb	50
四球磨损试验, ASTM D 2266, 毫米	0.4
四球焊接负荷, ASTM D 2596, 公斤	315
防腐蚀, ASTM D 1743	通过

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 标识、飞马设计和 美孚力士 都是埃克森美孚公司或其子公司之一的商标。

11-2013

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.

Copyright © 2001-2014 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.