



Mobil EV Drive 201 (美孚 EV 传动液 201)

Mobil Passenger Vehicle Lube, 中国

电动汽车减速齿轮箱油液

产品简介

美孚 EV 传动液 201 是一款高效能动力传动液, 用于电动汽车减速齿轮箱

特性和效益

美孚 EV 传动液 201 的优势:

- 卓越的热/氧化安定性和优异的防止油泥和沉积物形成的能力, 可延长油液的使用寿命
- 出色的低温流动性, 确保电动汽车部件尽快达到最佳运行条件, 从而延长设备使用寿命并提高耐久性
- 出色的润滑保护, 可确保电动汽车部件在整个预期使用寿命内的可靠性
- 采用专门配方, 即使在电动汽车动力传动系统中的高热应力环境下, 也能提供出色的防腐蚀和热/氧化安定性, 从而保持系统清洁度
- 在现有电动汽车中, 具有经验证的可靠技术和实际性能

特性	优势及潜在效益
更远	在广泛的温度范围内保持出色的黏度控制, 减少粘滞阻力, 从而延长汽车在一次充电后行驶的距离。
更久	有助于延长电动汽车的使用寿命, 防止轴承和齿轮磨损。有助于延长齿轮箱的使用寿命。
更安全	有助于汽车和汽车部件安全运行。

应用范围

美孚 EV 传动液 201 设计用于电动汽车减速齿轮箱

规格与认可

本产品已获得以下认可:
沃尔沃 97342

特性与规范

特性	
15°C 时的密度, g/ml, ASTM D4052	0.846
-40°C 时的布氏黏度, mPa.s, ASTM D2983	12000
100°C 时的运动黏度, mm ² /s, ASTM D445	5.85
40°C 时的运动黏度, mm ² /s, ASTM D445	29.4

特性	
铜片腐蚀, 3 小时, 100°C, 评级, ASTM D130	1B
倾点, °C, ASTM D97	-48
闪点, 克利夫兰开口杯法测定, °C, ASTM D92	214

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。

11-2022

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. 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



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved