



Mobil Delvac Synthetic ATF

Mobil Commercial Vehicle Lube, 中国

高级技术合成自动排挡液

产品简介

美孚黑霸王合成自动排挡液是 Allison Transmission 公司推荐符合 Allison TES-295 和 TES-468 规范的全合成排挡液。它旨在满足现代重载自动变速箱的苛刻要求 – 传统和混合动力方式。此合成基础油的组分使该产品在某些严苛的工作条件下也有出色的性能。它能提供良好的换档和动力传递性能。与传统自动排挡液相比, 美孚黑霸王合成自动排挡液固有的高粘度指数和稳定性既能防止在高温下的热裂解, 又能在零下低温下有出色的表现。

特性与优点

美孚黑霸王合成自动排挡液高级技术已展示其出色的帮助延长换油周期、长期摩擦保持特性和低温性能。此外, 它还能改善变速器的整体耐用性和清洁度。关键特征与效益包括

特性	优点及潜在效益
增强的长期摩擦性能。	帮助改进变速器的整体性能和提高变速效率、换档的平顺性能和燃油经济性。
杰出的热和氧化稳定性	即使在严苛的行驶条件下, 也能保持变速器的清洁, 从而有助于延长寿命并保障性能。
出色的油膜强度和抗磨性能。	较大地降低磨损并延长变速器寿命。
出色的低温流动性	在零下低至 -54°C 的环境温度中仍提供迅速和可靠的润滑。
出色的剪切稳定性。	即使在恶劣的重载、高温工作环境中, 仍能保持粘度。
与矿物自动排挡液兼容	减少添加油品的顾虑和出色的密封材料泄漏控制。

应用范围

埃克森美孚建议美孚黑霸王合成自动排挡液可用于要求达到 Allison TES-295 和 TES-468, 或 MB 批准的 236.91 性能水平的现代高性能卡车、公共汽车、工程车、运输车、厢式货车和其它设备。

规格与认可

美孚黑霸王合成自动排挡液获得以下制造商批准:	
Allison TES-295 (AN - 051005)	X
Allison TES-468 (AN - 051005)	X
MB 批准的 236.91	X
ZF TE-ML 04D/ 14C/ 16M/ 20C	X
Voith Turbo H55.633639	X
Voith Turbo DIWA 服务公告 013 & 118- 延长换油间隔	X

典型性质

美孚黑霸王合成自动排挡液	
粘度, ASTM D 445	
cSt @ 40° C	39
cSt @ 100° C	7.3
布氏 粘度, ASTM D 5293	
-cP @ -40° C	8400
粘度指数, ASTM D 2270	168
倾点, ° C, ASTM D 97	-54
闪点, ° C, ASTM D92	236
密度 @15 ° C kg/l, ASTM D 4052	0.85
颜色	红

健康与安全

根据现有资料显示, 本产品在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产品安全资料表 (MSDS) 提供的指引。有关产品安全资料表可向当地销售部门索取或上网获取。除指定的用途外, 本产品不应用于其他用途。如需处理用过的产品, 应注意保护环境

Mobil, Delvac, Mobil 图标和飞马设计都是埃克森美孚或其一家子公司的商标。

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



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