

马石油 ATF-D3 PETRONAS ATF-D3

优质特士龙(DEXRON)型自动传动液

马石油 ATF-D3 是新型的优质变速箱油，主要用于轿车、卡车的 AT 自动变速器，动力转向装置和其他要求使用 DEXRON III 的自动传动液的设备。

它是由精炼高粘度指数基础油和特种添加剂配制而成，在高温下具有出色的抗磨损、抗腐蚀、抗摩擦以及热稳定性和氧化稳定性，同时也具有杰出的低温性能，因此可以在多种工况下提供出色的保护。其特有的改良摩擦特性，可以在多种驾驶条件下保证变速箱工作平顺。出色的抗磨性和优秀的清洁功能有利于延长变速箱寿命。

应用

推荐用于各类使用特士龙(Dexron III)自动传动液的自动传动装置、动力转向装置和其他液压系统。

注：请根据车主手册要求的粘度等级及性能规格使用本产品

特性与效益

- 在严苛工况下，变速箱平稳、不抖动
- 为变速箱提供全方位的保护
- 优异的抗磨性能，保护延长变速箱使用寿命
- 清洁变速箱系统，减少油泥沉积
- 优异的低温性能
- 出色的热稳定性

典型特性

性能参数	测试方法	典型值
密度(20°C),kg/L	ASTM D4052	0.842
运动粘度(100°C),cSt	ASTM D445	7.10
粘度指数	ASTM D2270	195
开口闪点,°C	ASTM D92	214
倾点,°C	ASTM D97	<-45
布氏粘度(-40°C), mPa·s	ASTM D2983	9000

注：以上数据是该产品的典型值，该产品的数据会在马石油质量标准范围内有所浮动

标准及规格

- GM DEXRON-IIIH
- GM DEXRON-IIIG
- JASO M315-2013 1A
- JASO M315-2013 2A

马石油 ATF-D3 PETRONAS ATF-D3

优质特士龙(DEXRON)型自动传动液

健康、安全 and 环境

在本产品的正确使用过程中，不会对人体健康和环境产生不良影响。避免接触皮肤，如不慎接触皮肤，请立即用肥皂和清水清洗。切勿排放至下水道、土地或水中。

更多关于存储、安全处理和产品处置的信息，请参考产品安全数据表（SDS）或通过www.pli-petronas.com联系我们。

重要提示

除非另行说明，本文件中使用的“PETRONAS”、马石油标志以及此类其它相关商标和/或标记均属于PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (“PLISB”)，或其子公司，或其相关控股公司。截止至印刷日期，本文中包含的PLI文件和信息准确无误。PLISB不对所含信息或任何执行的交易准确性或完整性作任何明示或暗示陈述或保证。所提供的PLI文件信息是基于实验室条件下进行的标准测试，仅供参考。建议用户确保使用最新版的PLI文件。评估和安全地使用产品、评估在预期应用中的适用性、以及遵守各地监管部门强制执行的所有适用法律法规，应由用户自行负责。

所有产品均有安全数据表（SDS），但是仅用于存储、安全处理和产品处置提供适当信息。对于与异常使用材料和/或信息、任何未遵守建议，或因材料和/或信息性质固有危害有关或因此造成的任何损失或损伤或任何直接、间接、特殊、告诫、后果性损害或任何其它损害，不论是合同行为、疏忽或其它不正当行为，PLISB、其子公司以及相关控股公司均不承担任何责任。所有产品、服务和信息的提供均基于我们的标准销售条款。如需更多信息，请咨询马石油当地代表。