



Teresstic - 特力索

Mobil Industrial, 中国

循环系统油

产品简介

特力索 (TERESSTIC) 是一种长效润滑油产品系列的牌子, 五十多年来一直是同类产品中之佼佼者。特力索 (TERESSTIC) 油品经过多年不断改进, 配方采用精心选择的基础油和高效添加剂, 包括抗氧化剂和防锈剂以及防泡剂。特力索 (TERESSTIC) 高品质循环油系列分为四种粘度等级。所有这些等级均调制成符合国际标准组织(ISO)粘度分级系统的粘度等级。

特性与优点

乳化稳定性 - 鉴于水可能是有效润滑的大敌, 工业润滑油必须具有良好的乳化稳定性。所有粘度等级的特力索 (TERESSTIC) 都具有良好的分水性及高度抗乳花性能。这些特性使润滑油能在油箱中进行水分离, 以免水跟油一起进入再循环。特力索 (TERESSTIC) 油品在标准ASTM D 1401乳化稳定性测试中的油水分离时间通常为15分钟或不到15分钟。

热稳定性、抗泡沫及空气释放性 - 特力索 (TERESSTIC) 系列润滑油以精炼基础油和添加剂配方制成, 具有很高的化学和热稳定性以及出色的空气释放特性以减少压缩性并防止噪声及不规则运转。所有特力索 (TERESSTIC) 粘度等级均含有帮助防止泡沫形成的泡沫抑制剂。

防锈及防腐保护 - 特力索 (TERESSTIC) 油品配方中含有防锈剂, 其防锈防腐性能经过ASTM D 665蒸馏水测试的检验。特力索 (TERESSTIC) 产品系列还通过ASTM 铜片腐蚀测试, 对黄铜和青铜不具腐蚀作用。

质量等同于涡轮机油的特力索(TERESSTIC)循环油具有以下特性与优点:

- 出色的乳化稳定性
- 恰当平衡的抗泡沫与空气释放性能
- 防锈, 抗氧化
- 使用寿命长
- 用于轻型涡轮机、液压系统、循环系统、齿轮箱、换热系统和往复式天然气压缩机
- 适用于循环系统、轴承、齿轮箱、溅浴和环状过油装置以及所有其它涉及泵、阀及辅助设备的连续重复使用润滑方式。

应用范围

特力索 (TERESSTIC) 油品主要适用于要求清洁、可靠和多年长期润滑的设备作业。特力索 (TERESSTIC) 油品可有效地耐受高温, 防止生锈并排除夹带的水和空气, 在持续高温和其它不利作业条件下其优良品质尤其明显。特力索 (TERESSTIC) 油为出于长期无故障服务的要求而需要 RandO 润滑油的液压系统、循环润滑系统、齿轮箱、轴承、往复式天然气压缩机, 以及其他工业设备提供出色的性能。

特力索(TERESSTIC)油品沾染其它产品如含清洁剂的机油会严重影响其品质并导致操作问题如起泡沫、过滤器堵塞及形成积垢。

典型性质

特力索TERESSTIC	150	220	320	460
ISO 粘度等级	150	220	320	460
密度 15°C, ASTM D 1298, kg/L	0.89	0.88	0.89	0.89
粘度, ASTM D 445				
cSt @ 40°C	157	214	306	432
cSt @ 100°C	15.7	18.7	23.8	30.3
粘度指数, ASTM D 2270	95	95	95	95
中和值	0.20	0.06	0.06	0.06
锈蚀保护, ASTM D 665A	合格	合格	合格	合格
倾点, °C, ASTM D 97	-18	-18	-9	-9

特力索TERESSTIC	150	220	320	460
闪点, °C, ASTM D 92	266	266	277	307
氧化稳定性, ASTM D 943	1250	1000+	1000+	1000+
AGMA 值	4	5	6	--

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物质安全资料表 (MSDS) 提供的指引。有关物质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 字型、飞马图样和Teresstic 均为ExxonMobil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