



Mobil DTE™ 732 M (美孚 DTE™ 732 M)

Mobil Industrial , 中国

优质燃气及汽轮机润滑油

产品简介

美孚 DTE™ 732 M 是下一代高性能涡轮机润滑油, 专门用于三菱重工 (MHI) 的非齿轮联结单轴重型燃气和蒸汽轮机及多轴燃气涡轮机。高质量的基础油和添加剂配方帮助延长润滑油使用寿命, 满足MHI MS04-MA-CL005 高温长寿命涡轮机油规范。美孚 DTE 732 M 还满足 MS04-MA-CL001 和 CL002 的要求。

特征和潜在效益

- 卓越的化学与氧化稳定性, 有助于保持系统清洁和减少沉积以减少维护停机-和降低成本, 从而有助于延长润滑油与过滤器的使用寿命。
- 很大程度减少起泡与快速空气释放的性能, 从而有助于防止油泵出现气蚀、噪音和不稳定操作等情况, 有助于减少油泵的更换次数并提高油泵效率。
- 减少漆膜形成潜力, 有助于提高涡轮机的操作可靠性并降低维护成本

应用范围

美孚 DTE 732 M 是一种高性能涡轮润滑油, 专门用于非齿轮联结的燃气与蒸汽轮机以及涡轮压缩机应用。具体应用包括:

- 蒸汽轮机 – 所有非齿轮联结
- 燃气轮机 – 所有非齿轮联结, 包括 501F 和 G 系列, 701F 和 G 系列
- 涡轮压缩机 – 所有非齿轮联结

规格与认可

美孚 DTE 732 M 经 MHI 批准, 满足或超过以下要求:	
JIS K-2213 Type 2	X
Mitsubishi Hitachi Power Systems MS04-MA-CL001(Rev.4)	X
Mitsubishi Hitachi Power Systems MS04-MA-CL002(Rev.4)	X
MHI MS04-MA-CL005(Rev.1)	X

典型性质

美孚 DTE 732 M	
ISO粘度等级	32
粘度, ASTM D 445	
cSt @ 40° C	31.3
cSt @ 100° C	5.8
粘度指数, ASTM D 2270	131
倾点, °C, ASTM D 97	-15
闪点, °C, ASTM D 92	233

美孚 DTE 732 M	
TOST, ASTM D 943, 小时至 2 NN	8376
RPVOT, ASTM D 2272, 分钟	2000
防锈测试, ASTM D 665	
蒸馏水	通过
海水	通过
铜片腐蚀, ASTM D 130, 3 小时 @ 100° C	1B
泡沫试验, ASTM D 892	
序列 I, 倾向性/稳定性, ml/ml	15/0
序列 II, 倾向性/稳定性, ml/ml	10/0
序列 III, 倾向性/稳定性, ml/ml	10/0
水分离性, ASTM D 1401, 时间至 3ml 乳液	10
空气释放性, ASTM D 3427, mins	2

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。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。有关物料安全资料表可向当地经销部门或上网获取。

可能并非所有产品均在当地有售。

所有在此使用的商标, 均为 Exxon Mobil 公司或其子公司之一的商标或注册商标, 除非另行说明。

07-2021

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。

ExxonMobil

Exxon Mobil 

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved