



Wyrol H Series (威柔 H 系列)

Mobil Industrial , 中国

液压油

产品简介

威柔 H 系列是用于轧机液压系统的油品，由无渍基础油及合成抗剪切组分调配而成，以获得相应粘度。精选的添加剂使其具有出色的抗磨损、抗氧化及防锈特性，与普通的液压油相比，表现出很低的污渍特性。

普通的液压油泄漏到轧制油里，在退火后会在金属表面产生污渍问题。威柔 H 系列油品符合美国食品药品监督管理局 (FDA) 21 CFR 178.3570 关于“润滑油不慎接触食品”的规定，因而可以用于生产铝箔等食品包装材料的铝轧机的液压油。

特性与优点

威柔 H 系列油品为轧制铝或铜等金属的轧机提供所需的低渍性能，其低渍性和清洁退火性能很大程度降低了这一问题。另外，威柔 H 还提供卓越的抗磨及氧化稳定性，从而帮助延长液压系统部件及液压油的使用寿命。

- 低染污特性减少产品报废率
- 良好的抗磨损特性减少液压系统部件磨损，帮助延长使用寿命
- 抗氧化能力强，减少系统沉积，帮助延长润滑油使用寿命，降低维护成本

应用范围

- 推荐用于轧铝或铜的轧机，在这些应用中普通的液压油泄漏到轧制油里可能会造成污渍问题。
- 粘度等级 15 至 46 均可适用于轧机的低压和高压液压系统
- 粘度等级 3 用于 50 巴以下的低压力系统
- 高压液压系统
- 粘度等级 3 用于 50 巴以下的低压力系统

规格与认可

埃索威柔 H 符合或超越以下要求	15	32
FDA 21 CFR 178.3910(a)	X	X

典型性质

埃索威柔 H	3	15	22	32	46
密度 @ 15oC, kg/m ³ , ASTM D 4052	820	840	845	850	855
运力粘度, 40oC, mm ² /s, ISO 3104	4	15	22	32	46
运力粘度, 100oC, mm ² /s, ISO 3104	-	4.2	5.5	7.3	9.6
倾点, oC, ISO 3016	-18	-18	-18	-18	-18
闪点, PM, oC, ISO 2719	130	130	130	130	130
铜腐蚀: 3小时, 100oC, 等级, ISO 2160	1	1	1	1	1
防锈, 蒸馏水 ISO 7120	通过	通过	通过	通过	通过

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 (美孚) 字型、飞马图样及 Wyrol 均为Exxon Mobil公司或其子公司之一的注册商标

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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved