

# Mobil™ Hydraulic AW Series

Mobil Industrial , 中国

液压油

### 产品简介

美孚工程机械专用液压油系列是高性能抗磨液压油, 用于中等工作条件和需要抗磨润滑油的工业和移动设备。 可为系统的液压组件提供出色保护。

#### 特性及其效益

- •良好的抗磨性能有助于降低泵的磨损, 延长使用寿命
- 防腐蚀保护有助于降低湿气对系统部件的影响
- •良好的过滤性能,即使在进水的情况下也能防止过滤器堵塞

#### 应用

- 使用齿轮、叶片、径向和轴向柱塞泵的系统以及含有齿轮和轴承、需要适当抗磨特性的系统
- 液压油污染或泄漏不可避免的情况
- 不可避免地存有少量水分的系统

### 特性和规范

特性	美孚工程机械专用液压油 32	美孚工程机械专用液压油 46	美孚工程机械专用液压油 68	美孚工程机械专用液压 100
等级	ISO 32	ISO 46	ISO 68	ISO 100
15℃ <b>时的密度</b> , kg/l, ASTM D4052	0.87	0.877	0.880	0.885
FZG 划伤, 失效等级, DIN 51354	10	10	10	10
闪点, 克利夫兰开口杯法测定, °C, ASTM D92	224	228	238	252
100℃ <b>时的运动粘度</b> , mm²/s, ASTM D445	5.2	6.9	8.8	11.2
40℃ <b>时的运动粘度</b> , mm²/s, ASTM D445	30.2	46.1	67.9	99.7
倾点, ℃, ASTM D97	-18	-15	-12	-9
粘度指数, ASTM D2270	103	104	101	98

## 健康与安全

有关本产品的健康与安全建议,请参阅材料安全资料表 (MSDS),可于以下网站获取: <a href="http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx">http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx</a> 除另行说明外,此处所使用的所有商标均为埃克森美孚公司或其某一关联公司的商标或注册商标。

02-2021

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.

