



雪佛龙长效无灰抗磨液压油 (Clarity® Hydraulic Oil AW) 抗磨液压油

产品简介



特点

卓越性能

无灰配方满足或超越主要叶片泵、活塞泵和齿轮泵制造商对于粘度，防锈防腐蚀保护，水解稳定性，水分离性，泡沫抑制性和过滤性的要求。

更长的使用寿命

优质的基础油和添加剂提供出众的氧化稳定性确保与传统有锌抗磨液压油或植物液压油相比有更长使用寿命。

设备保护

极佳的抗磨性能为设备提供保护。无锌/无灰配方适用于柱塞泵中的黄色金属。

环境友好

对鱼类和无脊椎动物的急性水生物毒性极低。无灰配方有助于传统的回收方式。

低温运行

ISO粘度22是为确保在温度-40°C (-40°F)低温下操作具备良好低温流动性和泵送性特殊开发。

适用范围

适用于移动和固定的液压叶片泵，活塞泵和齿轮泵。

在包含多种金属成分的伺服阀应用中，表现出极佳性能。

ISO 32, 46, 68获得了NSF注册并作为一种在食品加工过程中与食品没有可能接触的润滑剂。NSF非食品物质注册程序是美国农业部产品认证的延续。它是基于满足适当用途的控制要求，原料检查和标签确认。

与含锌/钙的油品不相容。请遵守OEM推荐的油品更换流程包括换油和冲洗。

产品概要

采用优质基础油技术和无灰（“无锌”）添加剂配方提供卓越的氧化稳定性，水分离性，泡沫抑制性和抗磨保护及防锈、防腐蚀性能。

满足或超过传统抗磨液压油，特别是在严苛的高输出的应用比如轴向柱塞泵。

为移动和固定的液压叶片泵，柱塞泵和齿轮泵提供良好保护。在工业应用中性能良好适用于环境敏感区域。

重要特性参数

雪佛龙长效无灰抗磨液压油 Clarity® Hydraulic Oil AW			
ISO粘度等级	32	46	68
产品代号	523071	523072	523073
开口闪点, °C	222	224	224
倾点, °C	-33	-30	-30
运动粘度,			
mm ² /s @ 40°C	33.6	46.0	64.6
mm ² /s @ 100°C	5.6	6.8	8.5
粘度指数	104	101	102

1910

性能标准

满足如下标准:

- Parker Hannifin (Denison) HF-0, HF-1, HF-2 (ISO 32, 46)
- Fives Cincinnati, Cincinnati Machine P 68 (ISO 32), P-70 (ISO 46), P 69 (ISO 68)
- Eaton Vickers I-286-S (工业用), M-2950-S (移动装置用) (ISO 32, 46, 68), 35VQ25 pump test. (ISO 32, 46, 68)
- DIN 51524-2 (ISO 32, 46, 68)
- DIN 51524-3 (ISO 22, 100)
- ASTM D6158 HM (ISO 32, 46, 68), HV (ISO 22, 100)
- ISO 11158 L-HV (ISO 22, 100)

环境、健康与安全

环境、健康和安全的资料可在《材料安全数据表》及《客户安全指南》中查询, 烦请阅读这些内容, 做好防范措施, 并遵守产品使用及处理的法律法规。《材料安全数据表》请访问 www.ChevronLubricants.com 下载。

本产品简介是根据当时的数据资料编写。所给数据资料均为典型代表值, 允许有不影响其性能的轻微变化。用户应在其适用范围内选用本产品。

雪佛龙润滑油-大中华地区

访问www.ChevronLubricants.cn获取更多信息

©2019雪佛龙(中国)投资有限公司版权所有。所有商标均为Chevron Intellectual Property LLC公司或其注册人所有。



Our Family of Brands