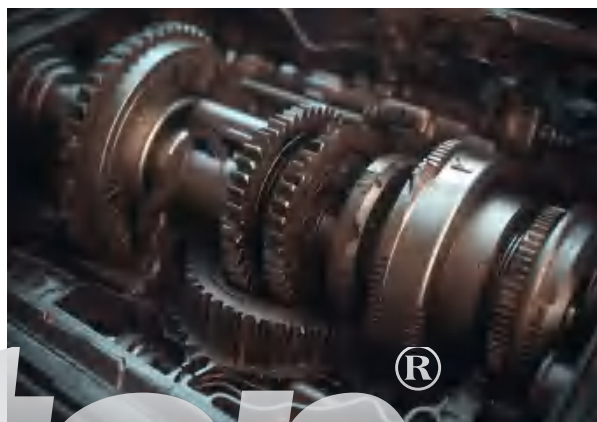


液力传动油8#

●性能概述

迈斯拓液力传动油8#专为满足各类工程机械、重型装备的高性能方向机、液力传动系统苛刻工况的使用要求精制。优于所有欧美、日韩整机精制商的技术规范。卓越的粘温性及低温流动性，有效传递动能，确保液力变矩器与液力耦合器在任何工况下都能减少动力传递损失。



●产品特点

01

适宜的粘度和良好的粘温性能：保证液力传动装置在宽温度范围内正常工作。

02

良好的抗磨性：减少液力传动部件的磨损。

03

较好的热稳定性和抗氧化安定性：适应高温工作条件，延长油品使用寿命。

04

良好的低温流动性：确保在低温启动时传动装置能够正常工作。

05

良好的抗泡性：防止泡沫产生，影响传动效率。

06

摩擦特性：具有匹配的静摩擦系数和动摩擦系数，适应离合器换挡时对摩擦系数的不同要求。

●应用场景

- 1：自动变速器
汽车自动变速器：为液力变矩器和液力耦合器提供润滑保护。
工程机械变速器：如挖掘机、装载机等，提供润滑支持。
- 2：动力转向系统
汽车动力转向：为动力转向泵和齿轮提供润滑。
船舶和重型机械：为液压助力转向系统提供润滑。
- 3：液压系统
机床和液压系统：为液压马达、泵和阀门提供润滑。
工业设备：如液压升降台、液压缸等，提供润滑支持。

●执行标准

企业标准Q59207764-1.3-2017

液力传动油8#性能指标

项目	质量指标		试验方法
粘度等级 (GB/T 3141)	6号	8号	
运动粘度 (100℃) / (mm ² /s)	5.0~7.0	7.5~8.5	GB/T 265
粘度指数	100	100	GB/T 1995
闪点 (开口) /℃ 不低于	160	155	GB/T 267
凝点/℃ 不高于	-30	-35	GB/T 510
铜片腐蚀 (100℃, 3h) /级 不大于	合格	合格	GB/T 511
机械杂质, % (质量分数) 不大于	0.01	0.01	SG/T 0195



Maxtop®