

马石油工程机械专用液力传动油 8# PETRONAS Construct 8# HY-TRAN fluid

马石油工程机械液力传动油 8#是一款优质的液力传动油，采用优质的基础油和高性能添加剂调配而成，具有优良的抗氧化性能和承载性能，为工程机械的液压、传动系统提供优质可靠的润滑保护。

应用

推荐用于工程机械的液力变矩器、液力耦合器、传动系统及液压系统。

注：油品选型请参照设备使用说明书。

特性与效益

- 优良的氧化稳定性和热稳定性，减少沉积物的产生，延长油品的使用寿命
- 优秀的承载能力和抗磨性能，提升对设备的润滑保护
- 良好的低温流动性能，有助于传动系统和液压系统在低温应用时的快速启动，减少冷启动产生的磨损
- 优异的泡沫抑制性能，减少液压系统气蚀现象的产生
- 良好的密封弹性材料相容性，与绝大多数密封弹性材料相容，从而防止密封受到侵蚀造成漏油和污染

典型特性

性能参数	测试方法	典型值
密度（20℃）,kg/L	ASTM D4052	0.838
运动粘度（100℃），cSt	ASTM D 445	7.49
粘度指数	ASTM D 2270	147
开口闪点（℃）	ASTM D 92	240
倾点（℃）	ASTM D 97	-39
铜片腐蚀（150℃，3h）	ASTM D 130	1a

注：以上数据是该产品的典型值，该产品的数据会在马石油质量标准范围内有所浮动

标准及性能水平

- JB/T 12194 液力传动油