

马石油阿克拉 NEXPLORE 液压-传动-制动通用油 PETRONAS AKCELA NEXPLORE

马石油 AKCELA NEXPLORE 多功能传动油，专门为在严苛条件下运作的农业与建筑工程机械液压-传动-制动系统而研制的高性能多功能润滑油，特别适用于需要减少湿式制动器和动力输出装置颤动的应用

应用

推荐用于多种高端农业机械的液压系统、变速箱、湿式制动系统及动力输出装置(PTO)。特别适用于约翰迪尔、一拖、雷沃等进口或国产大马力高端农业机械设备，如大马力农作物收割机、采棉机、大型拖拉机等。

特性与效益

- 有效减少湿式制动器颤动，提升制动性能
- 优秀的抗磨性能，为齿轮部件提供可靠的抗磨和抗擦伤保护。
- 优秀的低温流动性，确保冷启动时平顺运行。
- 优异的摩擦特性，保证湿式离合器的平顺运行。

典型特性

性能参数	测试方法	典型值
密度 (20°C) ,kg/L	ASTM D4052	0.8588
运动粘度 (100°C) , cSt	ASTM D 445	9.65
CCS (-35°C) ,cP	ASTM D5293	4500
粘度指数	ASTM D 2270	140
开口闪点 (°C)	ASTM D 92	228
倾点 (°C)	ASTM D 97	-39
铜片腐蚀 (150°C, 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

John Deere JDM J20C