

MSAIL 300L 摩擦改进剂

MSAIL 300L 作为一种含硫磷的液体有机钼摩擦改进剂,能极大降低油品摩擦系数,同时兼具极压、抗磨和抗氧等多种功能,广泛应用于内燃机油、各种工业润滑油、纯油型金属加工液、润滑脂等。

化学名称: 二烷基二硫代磷酸钼 CAS 号: 72030-25-2

[应用范围]

• 主要用于内燃机油、各种工业润滑油、纯油型金属加工液、润滑脂

[性能特点]

- 高钼含量、低磷含量
- 更低气味, 非常好的油溶性
- 优异减摩性能,极佳抗磨损性能,优异协同性能

[使用方法]

·可以直接添加到客户的产品配方中,添加前需测试配伍性,建议添加量为0.2~3%

[质量指标]

检验项目	典型值
外 观	棕色液体
密度(20°C, g/cm³)	1.05
闪点 (开口,℃)	162
钼含量(%)	9.1
硫含量 (%)	11.3
磷含量(%)	3.2

[包 装] 40kg / 200 kg 钢桶包装

[相关产品] SAKURA LUBE 300 MOLYVAN L