

MSAIL 525B 摩擦改进剂

MSAIL 525B 作为一种不含磷的长链二烷基二硫代氨基甲酸钼摩擦改进剂，能极大降低油品摩擦系数，同时兼具抗磨和抗氧等多种功能。其独特的烷基结构使得在基础油中有更好的溶解性，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。



[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、不含磷；高水解稳定性、高热稳定性
- 更低气味，良好油溶性；
- 极佳减摩性能，优异抗磨、抗氧性能，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/cm ³) | 1.02 |
| 运动粘度 (100°C, mm ² /s) | 38.0 |
| 闪点 (开口, °C) | 143 |
| 钼含量 (%) | 10.0 |
| 硫含量 (%) | 10.7 |

[包装] 40kg / 200 kg 钢桶包装

[相关产品] MOLYVAN 3000