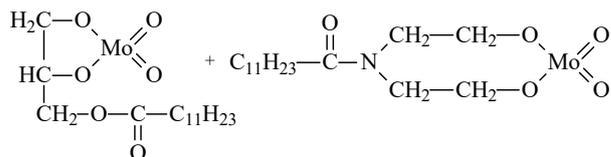


## MSAIL 8550 摩擦改进剂

MSAIL 8550 属于椰油基钼酸酯结构，作为一种油溶性液体有机钼摩擦改进剂，能显著降低曲轴箱油、发动机油等油品的摩擦系数；与含硫添加剂协同作用，大幅度改善润滑油的减摩、抗磨性能；能有效地控制润滑油的氧化降解，与芳胺抗氧剂具有优秀的抗氧化协同作用。该产品不含硫、磷元素，性能优异，节能环保。



化学名称：椰油基钼酸酯      CAS 号：445409-27-8

### [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]

- 不含硫磷
- 低气味，良好油溶性
- 极佳减摩性能，优异抗磨损性能，与抗氧剂及含硫载荷添加剂有优异协同作用

### [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	棕色粘稠液体
密度 (20°C, g/cm <sup>3</sup> )	1.08
运动粘度 (100°C, mm <sup>2</sup> /s)	51
闪点 (开口, °C)	164
钼含量 (%)	7.9
氮含量 (%)	2.7

**[包装]** 净重 40kg / 180 kg 钢桶包装

**[相关产品]** MOLYVAN 855