

二烷基二硫代磷酸氧钼生产厂家 润滑油添加剂，高效减摩抗磨剂 可拆零提供样品

产品名称	二烷基二硫代磷酸氧钼生产厂家 润滑油添加剂，高效减摩抗磨剂 可拆零提供样品
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	8.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 包装:25公斤桶 产地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙经济开发区
联系电话	15927657268 15927657268

产品详情

二烷基二硫代磷酸氧钼

质量指标：

Mo% 9.2

S% 12.0

P% 5.0

密度1.08g/cm³

水分% 0.05

机械杂质% 0.05

开口闪点 180

铜片腐蚀性1b

产品性能：

减摩、抗磨、抗氧化。与芳胺类抗氧化剂具有协同抗氧化效应。

该剂由Mo、S、P等元素组成，使用该添加剂调制的润滑油：

摩擦系数可降低45-80%；

磨损程度可降低5倍以上；

润滑油的使用寿命可延长50%以上；

降低噪音1-3分贝；

用途：

该剂在摩擦副磨合瞬间发生高温热电反应，并自催化形成硫磷极压膜以及MoO₃难以剥落的膜，同时形成磷酸钼、烷基硫化物的混合物，与金属表面反应起到抗磨作用，同时产生纳米级的MoS₂，使凹部填平，降低摩擦，增加润滑作用。用于内燃机油，齿轮油，液压油，自动变速器油，金属加工用油，等润滑油品中做高效减摩抗磨剂。可以显著降低摩擦系数，延长器件或发动机的使用寿命

应用范围：

内燃机油、齿轮油等

使用方法

推荐添加量0.3-1.0%，60-70 时搅拌混匀30min