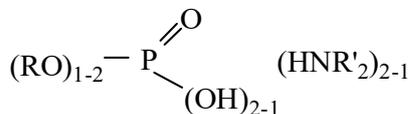


PSAIL 3490 极压抗磨剂

PSAIL 3490 为磷酸胺盐混合物，是一种多功能无灰添加剂，同时具有极压抗磨性能和防锈性能，产品结构式如下：



化学名称：磷酸酯铵盐 CAS 号：80939-62-4

[应用范围及推荐加入量]

- 工业润滑油 0.1~0.5%
- 发动机油和动力传动油 0.2~0.5%
- 润滑脂 0.5~1.0%
- 合成和半合成润滑油 0.5~1.0%
- 金属加工液（尤其轧制油） 0.3~0.5%
- 食品级润滑油（偶尔接触） 0.1~0.5%

[性能特点]

- 提供多功能的极压抗磨性和腐蚀抑制性
- 改善润滑油和润滑脂的磨擦特性和抗微点蚀性能（FZG）
- 与 PSAIL T309 复配使用，可提高极压抗磨性
- 油溶性好、易调配

[使用方法]

- 可直接添加到客户的配方中，添加前需测试配伍性
- 不建议使用含有钙盐的配方中

[典型数据]

检验项目	典型值
外观	无色至浅黄色透明液体
密度（20°C, g/cm ³ ）	0.93
运动粘度（100°C, mm ² /s）	61
闪点（开口, °C）	161
酸值（mgKOH/g）	127
磷含量(%)	4.5
氮含量(%)	2.3

[包装] 净重 40 kg / 180kg 钢桶包装

[相关产品] IRGALUBE 349 RC3760