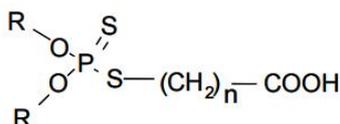


PSAIL 3530 极压抗磨剂

PSAIL 3530 是一种二烷基二硫代磷酸酯型结构的无灰极压抗磨剂, 尤其适用于对通过 FZG 齿轮刮擦负荷要求的工业润滑油, 如工业齿轮油、含 ZDDP 的抗磨液压油、润滑脂和金属加工油。产品结构式如下:



[应用范围及推荐加入量]

- | | | | |
|-------|------------|---------|------------|
| · 透平油 | 0.01~0.1 % | · 液压油 | 0.01~1.0 % |
| · 齿轮油 | 1.0~2.0 % | · 金属加工液 | 0.1~2.0 % |

[性能特点]

- 可添加在要求高温热氧化稳定性的润滑油配方中
- 极压性能优异 (有助于通过 FZG 刮擦负荷测试)
- 与水、钙基清净剂、ZDDP 等具有良好的兼容性
- 有助于通过 FZG 微点蚀测试, 不会对铁和有色金属的保护发生对抗

[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

[典型数据]

检验项目	典型值
外观	黄色透明液体
密度 Density (20°C, g/cm ³)	1.09
运动粘度 (40°C, mm ² /s)	60
酸值 (mgKOH/g)	153
闪点 (开口, °C)	164
水分 (%)	0.06
硫含量 (%)	19.8
磷含量 (%)	9.3

[包装储存] 净重 25kg / 200kg 塑料桶包装

[相关产品] IRGALUBE 353