思敏油品化工有限公司 产品资料

产品供应: 思敏油品 SmartPhos P6800

磷酸酯

含磷添加剂

典型规格

外观	清澈黄色液体
比重@25	0.900 - 1.100
磷含量, %wt	> 5
酸值, mgKOH/g	< 260
闪点 C.O.C.,	> 170
P_B/P_D , kg+	114 / 250

⁺四球磨损试验; 5%添加剂于SN150中, 伺服马达在0.03s内达1500грт (Рв)及1760грт (РD)

产品叙述

SMARTPHOS P6800 为一优秀的浅色低味油溶性磷酸酯。在油性配方中,其与硫、氯等极压添加剂配合使用,能提供极佳的润滑及抗磨性能。在某些苛刻的金属加工过程中,其表现尤其出色,能减少加工时产生的烟雾,增加工件的光洁度,且对刀具有很好的保护作用。

SMARTPHOS P6800 粘度较高,适合用于拉伸成型油中,以增强润滑及抗磨性。

SMARTPHOS P6800 也可直接加入基础油中,调出浅色低味的轻负荷切削油。

应用	<u>建议加入量, %wt</u>
拉伸及成型油	2 - 5
轻负荷切削	1 - 5
一般切削	0.5 - 2

列印日期:29-11-25