思敏油品化工有限公司 产品资料

产品供应: 思敏油品 SmartPhos P3216 亚磷酸酯 含磷添加剂

典型规格

外观	清澈黄色液体
比重@25	0.850 - 0.950
粘度@40 , cSt	25 - 35
磷含量, %wt	> 5.0
酸值, mgKOH/g	< 70
闪点C.O.C.,	> 170
P_B/P_D , kg+	100 / 160

^{*}四球磨损试验; 5%添加剂于SN150中, 伺服马达在0.03s内达1500rpm (Pв)及1760rpm (Рв)

产品叙述

SMARTPHOS P3216 是一浅色、低味亚磷酸酯;它与矿物油、合成油及酯类油有良好的相容性;适用于油基及水基配方中以提高产品的抗磨及极压性能。

SMARTPHOS P3216 具有良好的水解和热稳定性;适用于钢材轧制冷却液等非常苛刻的工艺。

SMARTPHOS P3216 可以代替动物脂肪及氯化石蜡使用;以减小加工时产生的雾气及刀具磨损。此外,产品亦能与硫剂产生协同效果并减少硫剂的使用量,有效提高工件的光洁度及加工精度。

SMARTPHOS P3216 可用于加工有色金属。

列印日期:07-11-25