思敏油品化工有限公司 产品资料

产品供应: 思敏油品 SmartPhos P3212 三月桂基亚磷酸酯 含磷添加剂

典型规格

外观	淡黄色液体
比重@25	0.860 - 0.900
粘度@40 ,cSt	14.0 - 18.0
磷含量, %wt	> 5.3
酸值, mgKOH/g	< 160
闪点C.O.C.,	> 105
P_B/P_D , kg+	128 / 400

^{*}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 P3212

是一浅色、低味高磷含量产品;与矿物油、合成油及酯类油有良好的相容性;适合于油基配方中以提高产品的抗磨及极压性。

SMARTPHOS P3212 的热稳定性良好,不易水解,可应用于水基配方中。产品不含苯酚组分,对环境无害。

SMARTPHOS P3212 可以代替动物脂肪及氯化石蜡使用以减小加工时的雾气及刀具损耗。同时产品亦能与含硫添加剂产生协同效果以减小硫化合物的使用量;能有效提高加工工件的光洁度及加工精度。

SMARTPHOS P3212 可用于加工铁及非铁金属配方中。特别适合在轧钢油配方中使用。

应用建议加入量、%wt一般应用0.5 - 10

列印日期:23-10-25