

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 (P_B)及1760rpm (P_D)

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 : 21-01-26

免责声明: 本网站及此产品页提供的所有包括规格、应用及配方等资料是基于资料制定或更新时思敏、相关生产商或任何我们的合作公司或供应商认为是正确及可靠的测试和数据资料。由于产品或会根据生产商行为或市场发展而变更, 且我们不能控制应用环境和使用状况; 思敏、生产商及任何我们的合作公司或供应商不能就产品资料、用效、配方和应用结果等提供任何明示或暗示性的保证。我们在此明确要求用者使用我们产品或产品资料前先进行测试及验证, 以确定我们提供的资料或产品是否合用。再者, 本网站及此产品页或列有包括规格、配方、及技术资料等内容如有任何变更, 恕不另行通知。本网站提供的不属于思敏的、包括供应商在内的产品商标, 为属于相关公司或其来源的商标, 特此声明。