

典型规格

外观	清澈黄色液体
比重@25°C	0.850 - 0.950
粘度@40°C, cSt	25 - 35
磷含量, %wt	> 5.0
酸值, mgKOH/g	< 70
闪点C.O.C., °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 (P_B)及1760rpm (P_D)

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：05-10-26

免责声明: 本司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，本司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。