

产品供应: 思敏油品

SmartPhos P3358

磷酸酯

含磷添加剂

典型规格

外观	琥珀色液体
比重@25	0.900 - 1.050
粘度@40 , cSt	200 - 350
磷含量, %wt	> 0.8
酸值, mgKOH/g	< 150
闪点 C.O.C.,	> 160
P _B / P _D , kg+	107 / 200

*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 P3358 是一款多功能铜腐蚀抑制剂和抗磨添加剂, 其主要用于纯油配方, 也可在乳化油和半合成配方中使用。

SMARTPHOS P3358 具有优异的抗磨性能, 与含硫添加剂共同使用具有协同作用。因此, 将其加入配方中使用能有效提高产品抗磨性及工件光洁度。另外, 在一些成型、拉伸、拉丝等配方中, 如出现光洁度不够或者容易拉花、拉爆等情况, 加入2-5% SMARTPHOS P3358 亦有非常明显的效果。

SMARTPHOS P3358 适合在重负荷配方中使用。它可以减少加工中产生的烟雾, 有效改善工作环境, 其建议加入量为1-2%。

当加工液中含有活性硫, SMARTPHOS P3358 在配方中可以作为铜铝腐蚀抑制剂使用。测试表示, 当配方中加入约2%的SMARTPHOS P3358, 铜腐蚀可以从4B提升到1A或1B。

应用	建议加入量, %wt
重负荷加工	2
活性硫配方	2

列印日期 : 10-09-26

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。