

**典型规格**

外观	深琥珀色液体
比重@25	0.910 - 0.920
粘度@40 , cSt	30 - 39
磷含量, %wt	> 4
酸值, mgKOH/g	< 160
闪点C.O.C.,	> 140
铜腐蚀+	1b
P <sub>B</sub> /P <sub>D</sub> , kg++	143 / 500
扭矩试验, Ncm <sup>+++</sup>	101.4

\*\*四球磨损试验; 5%添加剂于SN150中, 伺服马达在0.03s内达1500rpm (P<sub>B</sub>)及1760rpm (P<sub>D</sub>)  
 +++四球磨损试验; 5%添加剂于SN150中, 伺服马达在0.03s内达1500rpm (P<sup>B</sup>)及1760rpm (P<sup>D</sup>)  
 \*\*\*\*TTT System G8, 材质:3.4365M4F, 转速:1500 rpm, 深度:8mm, 最大输出扭矩:400Ncm

**产品叙述**

SMARTPHOS P9930 是深琥珀色低粘度含磷复合添加剂, 不易水解; 适用于水基产品配方中; 能有效替代动物脂肪及氯化石蜡以增强产品的润滑及极压性能。

SMARTPHOS P9930 抗磨及极压性极佳, 适合应用于拉伸、冲压、压延、轧钢及冷锻等重负荷加工工艺

SMARTPHOS P9930 对各组别矿物油, 合成油及合成酯有良好的相容性, 易于调合。

SMARTPHOS P9930 不易腐蚀铜及黄铜, 适合加工有色金属。

<b>应用</b>	<b>建议加入量, %wt</b>
一般应用	1-10

列印日期 : 10-03-26

**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。