

典型规格

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| 外观                                   | 清澈黄色液体        |
| 比重@25                                | 0.900 - 1.100 |
| 磷含量, %wt                             | > 5           |
| 酸值, mgKOH/g                          | < 260         |
| 闪点 C.O.C.,                           | > 170         |
| P <sub>B</sub> /P <sub>D</sub> , kg+ | 114 / 250     |

\*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>)

产品叙述

SMARTPHOS P6800 为一优秀的浅色低味油溶性磷酸酯。在油性配方中，其与硫、氯等极压添加剂配合使用，能提供极佳的润滑及抗磨性能。在某些苛刻的金属加工过程中，其表现尤其出色，能减少加工时产生的烟雾，增加工件的光洁度，且对刀具有很好的保护作用。

SMARTPHOS P6800 粘度较高，适合用于拉伸成型油中，以增强润滑及抗磨性。

SMARTPHOS P6800 也可直接加入基础油中，调出浅色低味的轻负荷切削油。

|        |            |
|--------|------------|
| 应用     | 建议加入量, %wt |
| 拉伸及成型油 | 2 - 5      |
| 轻负荷切削  | 1 - 5      |
| 一般切削   | 0.5 - 2    |

列印日期：07-09-26

**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。