

产品供应: 思敏油品  
**Smart TMP1806**  
三羟甲基丙烷复合酯  
多元醇酯

典型规格

外观	清澈黄至浅棕色液体
比重@25	0.900 - 1.000
粘度@40 , cSt	210 - 250
酸值, mgKOH/g	< 20
闪点COC,	> 245
粘度指数	> 160
矿物油含量	不含

产品叙述

SMART TMP1806 是一款清澈浅琥珀色三羟甲基丙烷复合酯，其独特结构对金属表面有很强的亲和力，即使在高温情况下，也能保持良好的润滑和减磨性能。

SMART TMP1806 专为水/油性轧钢、铜铝拉伸液配方而设计。

SMART TMP1806 饱和度高，可避免氧化反应形成的污染物。

SMART TMP1806 在配方中能有效取代硫、氯、磷极压剂使用；同时还可避免因极压剂与金属表面产生化学反应，而影响金属光泽度。

SMART TMP1806 具有高粘度指数和良好的剪切稳定性，在高温下能保持加工过程中刀具与工件接触点的润滑性、抗磨性和极压性能。

SMART TMP1806 属无灰型产品，高温操作下没有残留物，对有色金属没有腐蚀，特别适用于铝材的切削、拉伸、冲压配方。

SMART TMP1806 容易调合，与矿物油、合成油、合成酯有良好的相容性。

SMART TMP1806 可生物降解，除了在切削液中可做多功能添加剂使用，也可代替矿物油作润滑基础油使用。

列印日期：20-01-26

**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。