

产品供应: 思敏油品
SmartLub 3699
水基润滑防锈助乳剂
三羟甲基丙烷自乳化酯

典型规格

外观	清澈淡黄色液体
比重@25°C	0.950 - 1.050
中和值, meqKOH/g	≤ 5
pH值 (5%水稀释液)	8.0 - 9.0
折光读数 (5%水稀释液)	4.5 - 5.5
标准包装 (净重/毛重, Kg)	197.0 / 180.0

产品叙述

SMARTLUB 3699 是三羟甲基丙烷自乳化酯，适用于钢材铣削的水性加工液。

SMARTLUB 3699 具有独特的分子结构，对金属有亲和作用，即使高温下也能紧紧地粘附在金属表面。产品有良好的润滑润湿性，能有效减少加工时油烟或油气的生成。

SMARTLUB 3699 具有良好的分散性、热稳定性和水解稳定性，适用于重负荷加工的水基冷却液配方。

SMARTLUB 3699 是一款多功能添加剂，可减少体系中其它添加剂（如缓蚀剂、杀菌剂、乳化剂）的加入量，降低体系对工人皮肤及气管的刺激。

SMARTLUB 3699 可生物降解，对环境无害。

应用	建议加入量, %wt
一般应用	5 - 10
拉伸液	10 - 20

列印日期：29-04-24

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。