

**典型规格**

外观	清澈琥珀色液体
比重(60/60 )	0.940
密度,磅/加仑	7.9
粘度@100 (1:1逆转),SUS	300 (1200)
粘度@100 (1:1逆转),cSt	65 (250)
酸值,meqKOH/g	20
总碱值,meqKOH/g	9
pH值(5%浓度)	8.8

**产品叙述**

MAYLUBE S-003 是一款专为水性配方设计的通用型合成添加剂，可在铝合金加工中提高性能，加强表面处理能力。

MAYLUBE S-003 的特性之一是可溶于油性和水性配方。因此工程师能较易开发高质量产品。

MAYLUBE S-003 不含二乙醇胺、氯化、硫化、及磷化物等。

MAYLUBE S-003 亦能加水于产品进行反乳化，而产生一种稠而清之溶液，可作冲剪及拉伸应用。

MAYLUBE S-003 可以 0.25 - 1.00% 从池边外加到系统之中，以提升冷却液性能。此外，MAYLUBE S-003 也可按此添加量作为铸铁应用的剥黑膜添加剂。由于它能轻易调合成透明液，故使用方便。

MAYLUBE S-003 在切削操作中与 MAYLUBE S-830 1:1复配有加成效应，根据加工的苛刻度，整体添加剂的加入量为 5-30%。

应用	建议加入量, %wt
磨削 (表面 / 无心)	3 - 5
一般切削	5 - 10

列印日期 : 26-04-26

**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。