

典型规格

外观	无色至清澈微黄色液体
活性成分	亚甲基双吗啉
比重@25	1.050 - 1.200
粘度@40 , cSt	4 - 10
pH值 (5%水稀释液)	9.0 -11.0

产品叙述

SMARTCIDE MBM 是一款应用于金属加工液的广谱杀菌剂。

水性加工液对微生物的生长非常敏感。微生物的污染会使金属加工液浓缩液以及稀释液产生黏菌、恶臭以及pH值降低现象。这些情况会降低产品性能以及系统的效益，增加成本、减少刀具寿命、降低生产力并使机器停机。

SMARTCIDE MBM 可控制生物变质，维护加工液性能并延长其寿命。

SMARTCIDE MBM 能用于浓缩液中也能应用于后续添加。

SMARTCIDE MBM 的优点如下：

- 成本效益高；
- 在推荐范围内对广范围的细菌及霉菌都证明有效；
- 延长金属加工液之寿命；
- 易于使用的液体，最终稀释液使用浓度为0.15%（1500ppm）；
- 既可用于独立槽中也可用于中央槽中；
- 不基于三嗪类化学物。

SMARTCIDE MBM 对以下细菌有高效杀灭作用：

草枯杆菌；普通变形杆菌；脱硫弧菌；克雷白杆菌；  
产气肠杆菌；金葡菌；大肠杆菌；粪链球菌；绿脓杆菌。

用量

SMARTCIDE MBM 在实验室和现场的适量使用表明可以抑制微生物的生长。含SMARTCIDE MBM 的产品可以长时间抑制微生物的生长。根据所需的用量，可在金属加工浓缩液中添加2%-5%的SMARTCIDE MBM，在最终的金属加工稀释液中的浓度为1000-2000ppm。为了确定准确的用量，在实验室进行测试是非常重要的。

应用	建议加入量, %wt
浓缩液	2 - 5
稀释液	0.1 - 0.2

列印日期：19-01-26

**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。