## 思敏油品化工有限公司 产品资料

产品供应: 思敏油品 SmartCide MBM

广谱杀菌剂

水基杀菌/系统稳定剂

## 典型规格

外观 活性成分 比重@25 粘度@40 ,cSt pH值 (5%水稀释液) 无色至清澈微黄色液体 亚甲基双吗啉 1.050 - 1.200 4 - 10 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:30-11-25