

# 盐城市聚科化工有限公司

## JKCIDE – MTB205（杀菌防霉剂）

JKCIDE-MTB205 是用于水基金属切削液的杀菌防腐剂，对酵母菌和霉菌具有杀灭效果，与体系相容性好、耐温性好、杀菌快、对皮肤温和<sup>①</sup>、不腐蚀金属（注：铜、铁、铝、镁等）。JKCIDE-MTB205 不含甲醛和甲醛缓释物、不含硝酸盐和硝化物、不含氯化物。

### 物性指标：

成份	杂环衍生物复配物
外观	淡黄色透明溶液
PH 值(1%水溶液)	6-8
密度(20℃)	1.01 g/ml -1.20g/ml
PH 使用范围	7-10
稳定性	小于 100℃以内使用

**应用领域：**JKCIDE-MTB205 用于金属切削液浓缩液、水基金属切削液和水基金属清洗剂。

### 用法与用量：

- 1、JKCIDE-MTB205 在金属切削液原液<sup>②</sup>中一般添加量 0.1%-0.2%。
- 2、JKCIDE-MTB205 可在配制乳液前先加入到水中进行充分搅拌，再配液水基乳液。JKCIDE-MTB205 一般添加量为乳液总质量 0.005%-0.01%。
- 2、JKCIDE-MTB205 对已变质水基切削乳液的处理，添加量按乳液总质量的 0.01%-0.02%。

**安全性：**中国化学品毒性分类：低毒

**注意事项：** 配戴防护衣、橡胶手套、面具和护目镜。JKCIDE-MTB205 原液<sup>③</sup>避免接触皮肤，一旦与皮肤接触，立即用大量的清水冲洗。情况严重者请立即就医，不可延误。

**包装规格：** 25kg、200kg 闭口塑料桶包装。

**贮存运输：** 非危险品，常温避光、不超过 25℃，密闭防潮贮存期 12 个月。

注：①杀菌剂在水基乳液中的使用浓度。 ②原液最终稀释为 5%水基金属切削液。 ③杀菌剂 JKCIDE-MTB205 原液和添加了 JKCIDE-MTB205 的金属切削液浓缩液。

以上说明和建议是我们经过长期实践得出的数据，客户的使用流程我方不能控制，我方只保证我方的产品是合格的。客户在使用时，可根据自己的条件调整使用。

地址：江苏省盐城市华悦工业区  
电话：0515- 88580311  
http: //www.juke-chem.com

邮编：224005  
传真：0515-88407789  
e-mail: info@juke-chem.com