

RD-OIT(水溶)防腐、防霉、杀菌剂

产品名称	RD-OIT(水溶)防腐、防霉、杀菌剂
公司名称	太仓市荣德生物技术研究
价格	90.00/千克
规格参数	产地/厂商:中国 含量 :45 (%) 执行质量标准:Q/TRD01-2010
公司地址	中国 江苏 太仓市 沙溪镇归庄长富开发区
联系电话	86 512 82028005/82028007 18606222589

产品详情

产地/厂商	中国	含量	45 (%)
执行质量标准	Q/TRD01-2010	CAS	复合

*产品名称：2 - 正辛基 - 4 - 异噻唑啉 - 3 酮 (o i t) n-辛基异噻唑啉酮、n-辛基-4-异噻唑啉-3-酮

*英文名：2 -n-octyl-4-isothiazolin-3-one

*分子式：c 1 1 h 1 9 n o s

*分子量：2 1 3 . 3 3

* cas号：26530-20-1

*外观：淡黄色透明液体。

*p h 值 (1 % 水溶液)：4 . 0 - 7 . 0

*密度：1 . 2 活性物含量： 9 9 %

符合国际标准的包装

符合国际标准的包装

*物化性能：本品为复配混合溶液，易溶解于水、醇。是一种低毒，高效，广谱型防霉剂，对霉菌有很强

的杀灭作用，能达到理想的效果。无VOC，强光和高温下稳定。广谱抗菌：本产品对真菌、细菌、霉菌及酶菌都有很好的抑制能力。可有效防止塑料中的细菌和真菌。使用时溅于皮肤，要及时用水冲洗，以免过敏或灼伤。低毒长效、不含甲醛，无异味、杀菌力强，具有很强的杀灭霉菌的能力，效果明显优于传统防霉剂，是传统漆膜防霉剂的更新换代产品。

*质量标准：外观无色透明溶液

密度(25) 1.1-1.15g/ml

溶解性与水、低分子醇混溶稳定性：ph3-9稳定

ph值（1%水溶液）3-7

重金属（ppm） 20

活性浓度 45.0 ± 0.5%

*毒理数据：1、急性口服毒性：ld50>38000mg/kg（鼠）

2、急性口服毒性：ld50>50000mg/kg（兔）

*抗菌性能：

微生物	黑曲霉	黑根霉	枯草杆	绿脓杆	大肠杆	金黄色葡萄
最低抑菌浓度（mic）	100ppm	100ppm	150ppm	100ppm	100ppm	100ppm

*特性：

- 1、高效无毒、抑菌杀菌广谱、持效性长，可杀灭及抑制各种微生物、霉菌及藻类。
- 2、适用范围广，ph值在3-9时对杀菌效果均无影响。
- 3、配伍性好，可与各种阴阳离子、非离子助剂广泛兼容。与其它杀菌剂配伍使用。不产生泡沫。

*应用范围：，广泛应用于涂料，油漆，润滑油，鞋油，皮革化学，木材制品和文物保护等诸多产品中。化妆品、液体洗涤剂，湿巾、洗发护发香波、浴液和各种润肤、护肤霜、膏、乳、唇膏等化妆品及洗手液、洗涤灵、餐具洗洁精及去洗型产品。但应避免用于直接接触粘膜的产品。

*使用方法：用于皮革处理，ph值在3.0~9.0范围推荐使用浓度为0.1~0.5%，使用量则根据实际情况而定。用于内外墙乳胶漆、油漆的防菌，建议加入量为0.1~0.3%，实际加入量取决于产品的性能和使用环境。以上使用浓度仅供参考，实际使用浓度应由季节、环境、原料中微生物的浓度等因素而定。

*储存包装：本品为外用防腐剂，在避光、清洁、干燥环境密封保存。

*保质期：12个月。

*规格：1公斤/瓶/12瓶/箱、25公斤/桶。

温馨提示

建议对每一种新产品或改进产品都应进行试验，

以保证最佳使用效果!!!