

产品说明书

HUAOSH® EPW

产品概述

HUAOSH® EPW 是新一代水基型工业杀菌、防腐、防霉剂。有效的抑杀细菌、真菌、酵母菌等微生物。多种产品复配，充分发挥复合效果，使用方便、简单，广谱、持久，是干膜防霉防藻剂的好选择。

化学组成

活性成分：多菌灵、敌草隆、2-正辛基-4-异噻唑啉-3-酮

理化指标

项目	指标
外观	乳白色水分散体
活性物含量（%）	≥30
密度（25℃，G/ML）	1.21-1.30
PH 值	6.0-8.0
粒度（MM）	4-20
粘度（KU，25℃）	70-90
凝固点（℃）	-5

（注：数据不等同于产品规格。）

产品特点

- 1、可均匀分散在水性油漆、涂料等分散体系内，具有最新的慢释技术，不流失，效果好；
- 2、产品粒度小，分散均匀，热稳定性好，在强紫外线和酸雨条件下稳定，长达五年的户外耐候实验结果证明，耐候性好；
- 3、广谱、长效，同时兼顾杀菌、防霉、防藻的效果；
- 4、毒性极低，无 VOC，不燃烧，易于运输，使用方便，可以在任何工序加入。

产品应用

HUAOSH® EPW 广泛适用于内、外墙乳胶漆的防霉、防藻，适用于环保型乳胶漆的生产。

使用方法及用量

HUAOSH® EPW 可以在生产的任意阶段添加。外墙涂料中建议加入 0.3-1.5%，内墙涂料中建议加入 0.2-1.0%，加入量可根据涂料产品的性能和使用环境适当调整，在南方高温高湿环境下应用较高浓度大于 1.0%，在北方和内地可使用 0.3-1.0%。更精确的添加剂量，需根据该配方体系的抗菌挑战性实验数据得出。

存储和包装

室内密闭存放，低于 40℃ 存放，避免冷冻，避免阳光直射；产品以 25 千克堆码桶，200 千克双环桶，及 1000 千克 IBC 桶包装。

注意事项

- 1、必须安全使用杀菌剂，在使用前务必阅读标签和产品信息；
- 2、操作者必须配戴防护衣、橡胶手套和眼罩和面具，避免接触皮肤、眼睛和粘膜；
- 3、一旦与皮肤接触，立即用大量清水及肥皂清洗，不慎溅入眼中，立即用大量清水清洗，如无缓解，请立即就医。

说明：

以上为本产品说明书部分内容，您可以通过以下方式获取完整内容：

- 1、拨打 021-60700430 / 18721874392 咨询我们；
- 2、发送邮件 market@huaosh.com 索取，请邮件标题注明 TDS 资料；
- 3、通过以下微信或公众号索取：



咨询客服



上海虎敖公众号



上海虎敖实业有限公司

上海市宝山区逸仙路 2816 号 1 幢 9 层

021-60700430 www.huaosh.com market@huaosh.com

所提供的信息仅供参考，且为一般性质，可能与实际情况存在差异。客户需自行判断本文件所载产品及信息是否适合其使用需求，并确保其工作环境及处理方法遵守相关法律法规。本文档所展示的产品可能无法在非上海虎敖业务覆盖的地区销售或提供。所作声明可能未在所有国家获得使用批准。请注意，产品的物理性能可能因条件不同而有所变化。尽管本文档所述操作条件旨在延长产品寿命和/或提升性能，但实际效果仍取决于具体情况，且在任何情况下均不保证达成特定成果。上海虎敖不承担本文档信息所引起的任何责任或义务。除非另有明确说明，本文中提及的“上海虎敖”或“公司”均指向客户销售产品的上海虎敖实业有限公司。不提供任何明示或暗示的保证，包括但不限于对商品适销性或特定用途适用性的保证。不得推断上海虎敖或任何其他公司所拥有的专利或商标不受侵犯。

上海虎敖、HUAOSH 如无特殊说明，均属于上海虎敖实业有限公司，

本说明编辑于 2024 年 7 月，替换 2022 年 6 月版本