

## Pure Brom (纯净溴) 无氯溴基杀菌剂

### 产品简介

Pure Brom 是力普工业最新推出的新一代液体稳定溴杀菌剂，Pure Brom 原料直接源自溴，采用特殊技术工艺生产制造，产品的活性成分 100%为溴，不含活性氯和氯离子。Pure Brom 作为一种单一组分的液体氧化性杀菌剂具备卓越性能，能够抑制微生物生长并消除现有的微生物，如细菌、真菌和藻类。它可以有效控制导致军团病的嗜肺军团菌，还可以有效抑制生物膜的形成和杀灭已经形成的生物膜。

### 产品特点

- 不含氯和氯离子；
- 适合高 pH 值水体使用；
- 比氯更适合高污染，高有机负荷系统；
- 满足对氯离子有严格控制系统的的需求；
- 对于预防和去除生物膜有效；
- 对引起“军团病”的嗜肺军团菌有效；
- 高稳定性。



### 产品参数

项 目	指 标
外 观	橙色液体
密度 (20℃,g/cm <sup>3</sup> )	1.32 ± 0.05
活性含量 (%)	15
PH (10g/L 水溶液)	12.3 ± 1

### 使用方法

Pure Brom 溴基杀菌剂可采用连续投加、间歇投加或冲击性投加的方式投加使用。正常使用时推荐的投加浓度为 5-10 mg/L，对已受到微生物污染困扰的系统可以按 10-50mg/L 的投加浓度一次或多次进行强化处理。

对于冷却塔处理，Pure Brom 可以单独使用或与其它氧化型杀菌剂和非氧化型杀菌剂配合使用，当与其他有效的杀菌剂配合使用时，每周 1—2 次以 10—20mg/L 的剂量冲击投加 Pure Brom 可使冷却塔的浮游微生物和生物膜得到良好的控制。

### 包装与储存

采用 25kg、200kg 或 IBC 聚丙烯塑料桶包装；在运输过程防止暴晒和雨淋；40℃ 以下通风、干燥处贮存；避免冰冻、加热或阳光直射。在要求贮存条件下，产品保质期六个月。

注意：

Pure Brom 不能与任何其他产品混合，如漂白剂，稳定剂，还原剂，强酸，强碱，金属和有机材料。

