

产品型号：BWA135

产品类别：膜系统专用阻垢剂

BWA135 是专为反渗透系统开发的一种通用型阻垢剂，在控制膜表面无机盐的沉积方面尤其有效。

产品特点：

- BWA135 是有机酸水溶液。有标准液和浓缩液供客户选择。
- 不会和聚合物絮凝剂产生不利的反应。
- 和所有主要反渗透膜如美国海德能、美国陶氏、美国富膜、美国科氏、美国 GE、熊津化学、日本东丽等滤膜相容。
- BWA135 控制 CaCO_3 , CaSO_4 , BaSO_4 , SrSO_4 和 CaF_2 的垢沉积。
- BWA135 在浓盐水中可容忍高达 0.5ml/l 总铁。
- BWA135 可应用于生物医药、食品饮料行业的膜系统。

理化指标：

下列是 BWA135 的典型性质，但不应认为是产品的供货指标。产品指标备案。

项目	指标	
产品形式	标准液	8 倍浓缩液
外观	浅黄色液体	浅黄色液体
气味	轻微	轻微
pH 值	3.5-4.5	3.5-4.5
20 度时比重	1.17-1.20	1.40-1.50
凝固点范围	0 至 3 度	0 至 3 度

使用说明：

■ 加药剂量：

加药剂量根据水质分析报告及系统情况计算确定。建议在具体使用时，请咨询我公司技术工程师。BWA135 可与水以任何比例混溶。它可以纯产品的形式或者以水溶液的形式应用。最低的加药溶液浓度推荐为 10%。一般常见投加量参照进水量按 2-6ppm/吨/时投加。

推荐的加药点是在任何过滤设备和筒式过滤器的上游进行的。

BWA135 应该连续加入，并且与水流量成正比，以保持推荐的剂量水平。需要的加药剂量与进水的质量和浓缩盐水中存在的各种结垢成分的饱和指数有关。可用专门的软件计算结垢指数的最佳系统回收率，加药剂量预测和推荐备案。

■ 注意事项：

- 1、投入运行前一定要校准计量泵的实际出力；
- 2、配制药液时应充分搅拌，请用反渗透产水稀释；
- 3、应定期清洗加药箱，以防细菌滋生。

■ 包装储存：

产品包装形式为 25KG/塑桶。

■ 保质期：两年。