

反渗透专用杀菌剂ExlenMBC5311

产品名称	反渗透专用杀菌剂ExlenMBC5311
公司名称	济宁市秀雷环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	伊恩化学:25KG 5311:反渗透专用杀菌剂 中国:国产自产
公司地址	济宁市汶上县中都街道圣泽大街西段路南（注册地址）
联系电话	13287238700

产品详情

反渗透专用杀菌剂ExlenMBC5311

ExlenMBC5311 RO Membrane Bactericide

1. 性能与用途

采用先进工艺合成的高效广谱非氧化性杀菌剂，用以控制反渗透系统的微生物生长；添加浓度低。

反渗透专用杀菌剂MBC5311的具体使用特点：

- I 非氧化性，杀菌快，可做饮用水系统杀菌；
- I 杀菌广谱：能杀死反渗透水系统中常见的细菌、真菌、藻类等微生物；
- I 操作安全：不燃，不挥发；
- I 与阻垢剂兼容，储存稳定。

2. 产品技术指标

项目	指标
外观	微黄色透明溶液
pH (neat)	2.0-6.0
密度 (20 , g/cm ³)	1.15

3. 使用方法

反渗透专用杀菌剂MBC5311的使用有以下几种方式：运行过程中通过计量泵冲击加入进水，加入量为400.0ppm；约2周加入1次，每次30.0min。这种方式不间断脱盐水的生产，但药剂用量大。如果系统为饮用水设备，添加杀菌剂过程，产水最好排掉，停止杀菌剂添加后冲洗15.0min。停止RO系统运行，采用化学清洗的方式配置杀菌溶液，并循环药液对系统进行处理。如果系统污染严重，应先对系统进行就地化学清洗后，再依下列步骤对系统进行杀菌处理：（a）加水至清洗罐，配制MBC5311，浓度为400.0ppm-800.0ppm；（b）调节清洗液pH在7.0以下（可用柠檬酸或盐酸，目的是延长膜的寿命）；（c）循环45.0min。

4. 包装与贮存

MBC5311用塑料桶包装，每桶25.0kg，室温避光贮存12.0月。

5. 安全与防护

MBC5311操作时注意劳动保护，应避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水冲洗。（海水或者苦盐水淡化饮用水系统，推荐MBC5311作为杀菌剂）

备注：伊恩化学，针对高硫酸根水体也有相对应专用阻垢分散剂，比如ExlenMBC5015，ExlenMBC5016，可以应用到中水回用、苦盐水等制水设备中；当然，也可根据客户水质开发专用性的阻垢分散剂。