

# 电渗析专用清洗剂ExlenMBC5211（酸性）

产品名称	电渗析专用清洗剂ExlenMBC5211（酸性）
公司名称	伊恩艺科（山东）环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省济宁市汶上县寅寺镇政府驻地（联想化工园区）西南500米（注册地址）
联系电话	13325198468

## 产品详情

### 1. 性能与用途

ExlenMBC5211是一种针对电渗析设备（ED）清洗而开发出来的专用清洗剂；MBC5211为低pH配方产品，用于去除金属氢氧化物，碳酸钙和其它类型的结垢。

### 2. 产品技术指标

项目	指标
外观	无色或淡黄色透明液体
pH（1.0%）	1.0-2.0
密度（25.0，g/cm <sup>3</sup> ）	1.10-1.20

### 3. 使用方法

根据污染程度选择合适清洗工艺，对于污染较严重体系建议离线浸泡与循环清洗；药剂使用浓度控制在2.5%左右，药剂建议分批逐渐引入体系；环清洗，每隔5-20分钟测量一次pH与体系浊度；当pH升到4以上，添加一定量的清洗剂MBC5211，直至pH不再变化作为清洗终点；如果污染严重，需排空清洗液，防止污染物再沉积，然后重新配制清洗液；循环过程中，注意温度的上升，不要超过规定的温度。

### 4. 包装与贮存

MBC5211是液体产品，一般采用25.0Kg/桶包装或根据客户具体要求而定。

### 5. 安全与防护

MBC5211为弱酸性产品，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。

备注：伊恩化学，针对不同水质的反渗透系统，开发出相对应专用阻垢分散剂，比如ExlenMBC5010N（广谱，低pH值），ExlenMBC5015（高硫酸根，中水回用，高pH），PFP011（垃圾渗透液）；当然，也可根据客户水质与具体要求开发专用性的阻垢分散剂。