

# 反渗透阻垢剂LD-191(碱性)

产品名称	反渗透阻垢剂LD-191(碱性)
公司名称	山东鲁东环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	高新区世纪大道与大正路交汇处往东50米路北
联系电话	0531-88800390 18678297807

## 产品详情

LD 191反渗透膜阻垢/分散剂 标准溶液 碱性

### 一、产品性能

191是高效能的液状阻垢/分散剂，用于控制膜分离系统中控制CaCO<sub>3</sub>、CaSO<sub>4</sub>、BaSO<sub>4</sub>及SrSO<sub>4</sub>及氧化铁沉淀所造成的结垢，适用水源广泛。使用此阻垢剂后可延长系统清洗周期，使膜寿命延长而降低成本。

#### 191的产品特点

- 1、可用于生产饮用水系统；
- 2、与有机絮凝剂兼容；
- 3、有效控制碳酸钙、硫酸钙、硫酸钡和硫酸锶结垢，L.S.I值高达3.0不致结垢；
- 4、适用于美国海德能膜、美国陶氏膜、美国通用流体膜、日本东丽膜、韩国世韩膜等主要反渗透膜；
- 5、分散阻塞微粒来维持反渗透膜表面干净；
- 6、进水的pH范围从5-9

仍属有效范围内；7、可直投加原液或稀释后投加。二、技术指标

外观：无色至淡黄色透明液体

密度（20℃）g/cm<sup>3</sup>：1.13-1.33

PH值：9-11

燃点：不易燃

注：此技术指标为常规理化指标，不作为终供货验收标准。

### 三、使用方法

191的投加位置一般在精密过滤器之前，典型投加剂量为1~4mg/L，具体视客户水质和RO设备运行情况定。

注意事项：

1.应用RO渗透水稀释。

2.每隔3-5天重新配制阻垢剂溶液。 3.在重新添加溶液之前应检查阻垢剂每日用量贮存容器。如有必要，在添加前清洗此贮存容器。 4.通常采用高达10倍的稀释比。如需采用高于10倍的稀释比，则应特别注意阻垢剂贮存容器的状态（清洁程度），并每隔1-3天重新配制溶液。

具体使用情况及加药量确定请咨询Ludong

chem产品代表，技术服务工程师将推荐适合您用途的使用方案。

#### 四、包装与贮存

20L/25L塑料桶包装或根据顾客要求而定。

避光保存，保质期为两年。

#### 五、安全与防护

本品对皮肤有一定的刺激性，在使用中应佩带好防护用品，防止溅到眼睛或皮肤上。如溅到眼睛或皮肤上，应立即用水洗。

注意：稀释后的溶液应尽量及时使用，以使阻垢效果佳。

本品与Ludong

chem全系絮凝剂兼容。不兼容的阻垢剂/分散剂和絮凝剂会引起凝结反应，导致膜严重污染。