

反渗透阻垢剂LD-300(中水回用)

产品名称	反渗透阻垢剂LD-300(中水回用)
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 300反渗透膜阻垢/分散剂标准溶液 中水回用

一、产品性能

LD300是高效能的液状阻垢剂配方，用于控制反渗透或超滤等膜系统中的各种无机盐垢，胶体和有机物在膜上造成的污堵，同时防止钙、镁、铁、铝、钡、锶、硅和胶体甚至有机物在反渗透膜上的沉积。针对中水回用系统中高含盐量，高浊度，高有机物，油含量，硫化物，氨氮、异养菌，高硬度，高pH等特点。有较好的阻垢分散能力。

LD300产品特点

1、有效控制CaCO₃、CSO₄、BaSO₄及SrSO₄及FeO、SiO₂结垢，L.S.I值高达3.0不致结垢；2、与有机絮凝剂兼容；

- 3、分散阻塞微粒来维持反渗透膜表面干净；
 - 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、特别适用于中水回用系统 6、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/cm³: 1.10 ± 0.05

pH (1%水溶液) : 2.5 ± 1.0

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

LD300的投加位置一般在精密过滤器之前，典型投加剂量为2 ~ 6mg/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。