

# 反渗透专用阻垢剂

产品名称	反渗透专用阻垢剂
公司名称	大连雨田环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省大连高新技术产业园区七贤岭学子街2-3号6层4号
联系电话	86-0411-84754995/6/7 13716108807

## 产品详情

反渗透专用阻垢剂 TRISPE 2600的详细信息

品牌：宝莱尔

型号：TRISPE 2600

产品名称：反渗透专用阻垢剂

类型：反渗透膜阻垢剂

外观：透明的淡黄色液体

主要成分：有机酸

有效物质含量：固含量%

PH值：9.5 ~ 11.5

密度：1.300 ± 0.05g/cm<sup>3</sup>

包装规格：25kg/桶

反渗透专用阻垢剂 TRISPE 2600

## 一、产品特点

符合饮用水合格认证（ANSI/NSF Standard 60）标准；

有效应用于美国 DOW 化学公司 Filmtec 膜元件并认证；

有效应用于美国海德能公司的反渗透膜元件并认证；

与其它有机絮凝剂、ST 等絮凝剂兼容；

该阻垢剂适应于高有机胶体、无机胶体的地表水型，有效地控制浓水侧碳酸盐、硫酸盐、氯化钙的结垢，分散金属氧化物在膜表面的沉积，浓水侧 LSI 高达 2.65 还没有结垢；

适用的 PH 范围宽 5.0-9.0。

## 二、产品特性

外观：透明的淡黄色液体

密度(20 ): $1.300 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$

PH (1.0%)：9.5 ~ 11.5

凝固点：0

溶解度：完全溶于水

## 三、产品使用

A.加药箱：TRISPE2600

的主要成份是有机酸盐，此药剂在高浓度时有腐蚀性。所以加药箱要使用防腐设备，

防腐材料主要有 PVC、玻璃钢、HDPE 等。

B.加药点：最好在 MIXER 或 Cartridge filters 之前投加。

C.稀释倍数：TRISPE2600 可以稀释或原液投加，为了加药的准确性，一般采用稀释投加，稀释水是 RO 产

水或混床出水，推荐稀释倍数不超过 10 倍。每隔 5-7 天重新配制一次药剂，注意在重新配制药

剂之前，应清洗药箱，防止微生物的滋生。

D.加药量：根据给水的水质、膜的类型和系统运作参数（如回收率、温度与压力等）来决定，一般的加药量为

2.0-5.0ppm，建议使用 TRISPE Analyzer 专用膜阻垢剂软件来计算最佳的投药量。

## 四、控制浓水侧离子浓度

硅：可达到 200ppm

LSI：可达到 2.65

铁：<1.0ppm

铝：<0.5ppm

硫酸钙: 可达到 6000ppm

## 五、包装

25KG/桶原装密封，阴凉处保存。使用此产品请参见 MSDS（物质安全数据表）或 COA（质检单）。产品的

保质期为三年。