

# RO 膜还原剂 DV-S803

## 一、产品说明：

RO 膜还原剂 DV-S803 是一种专用的膜用还原剂，主要用于配合氧化性杀菌剂的余氯还原，在进入某些材质的膜系统中。必须将余氯量控制在一定数值之内，以避免元件氧化，受到永久性不可回复的伤害，适合不同水质。

## 二、产品特点：

- 1、还原剂是专用的膜用还原剂，液体产品，使用操作简便；
- 2、能在短时间迅速与残留游离氯进行反应，有效去除氧化性物质隐患；
- 3、适用于各种反渗透膜，中空纤维膜已经纳滤膜和超滤膜；
- 4、反应副产物及残余的还原剂易于被膜脱除。

## 三、产品性状：

外观：无色至微黄色液体 PH：3~6 密度：1.1±0.1g/cm<sup>3</sup>（20℃）

## 四、使用方法：

- 1、加药点：加药点设置在混合器或保安过滤器之前；
- 2、稀释倍数：稀释要用 RO 产水，推荐稀释倍数不超过 10 倍。稀释后必须五天内用完，否则空气中的氧气会氧化还原剂，使还原剂失效。
- 3、加药量：根据给水游离氯的量决定，加药量一般为 1ppm 游离氯添加 8ppm 还原剂 DV-S803。

## 五、注意事项：

还原剂储存容器应符合安全规定，防止日晒雨淋，保存于阴凉通风。使用该产品时，操作时应戴手套，不可与皮肤直接接触，应具备良好的通风设施，保证使用过程的安全。避免溅入眼中，万一接触，应快速用水彻底清洗。若发生灼痛，就医，严禁吞食。个人防护见 MSDS。

## 六、包装及储存：

还原剂 DV-S803 用塑料桶包装：25kg/桶。与酸类、碱类、氧化剂、易燃易爆物、食品化学等分开存放。储存于通风、阴凉、避光、干燥处，在密封容器里贮存期约为一年。