

JN-1801 反渗透清洗剂(碱性)**JN-1801 Alkali Detergent for RO Membrane****一、产品特点**

反渗透系统运行的稳定性取决于原水水质的预处理水平。但是无论如何反渗透在运行一定时间之后（一般 3-12 个月），都要受到不同程度的污染，化学清洗是恢复膜性能的必要手段。JN -1801 反渗透清洗剂是专为清除油、有机物以及生物黏膜而研制的专用清洗剂。

- （1）适用于所有品牌的芳香聚酰胺膜和醋酸膜；
- （2）能高效地从膜表面去除油、有机物以及生物黏膜；
- （3）提高温度，效果更佳；
- （4）稀释液调节 PH 保持在 10.5 ± 0.5 ；
- （5）液体药剂，可以缩短混合时间；
- （6）可重复使用。

JN-1801 反渗透清洗剂是一种高 PH 值液体配方，用于去除油、有机物以及生物黏膜。

二、技术指标

项 目	指 标
外 观	琥珀色液体
pH 值 （1：45 水溶液 20℃）	10.0-11.0
密 度 （20℃）g/cm ³	1.10±0.05
最低存放温度	-5℃

三、使用浓度

通常的稀释比例是整个清洗液体的 1-3%

四、清洗说明

- （1）检查清洗水箱，管路和保安过滤器，必要时装入新的滤芯；
- （2）将适量的反渗透产水注入清洗箱；

(3)缓慢加如计算得到的加药量,用清水泵循环混合洗液,测量 PH; 如偏低加适量 NaOH。

(4) 循环清洗, 时间视污染轻重而定, 一般 1-10 小时, 如时间长, 可以浸泡一定时间再循环。清洗过程中取样观察清洗效果, 即药液的浊度、颜色变化、有无絮状物产生等。

(5) 如果污染严重, 有时需要彻底排空第一批清洗液, 以防止污染物再沉积; 然后重新配制清洗液。

(6) 循环过程中, 适当地提高温度有助于清洗效果, 但不要超过规定的温度, 注意不断地循环料液会导致温度逐渐升高。

五、包装与储存

JN-1801 反渗透清洗剂是液体产品, 包装形式为 25kg 桶装。

六、安全防护

JN-1801 反渗透清洗剂为碱性, 应防止与皮肤和眼睛接触。一旦接触, 立即用大量流动的清水清洗。