

有机膜清洗剂



清洗剂系列 HyconMemTreat C Series Cleaners

反渗透系统污染通常会造膜元件压降增大、系统产水量下降和/或系统脱盐率下降。系统污染的主要原因有：化学结垢、无机胶体污染、有机物污染、生物污染等。反渗透系统污染后，需要及时彻底清洗处理，否则会造成系统不可恢复的损坏。

HyconMemTreat C系列产品是加拿大海康公司生产的性能优异的膜清洗产品。可有效去除膜表面的无机垢、有机胶体、无机胶体、金属氧化物以及生物膜等各种类型的污染。适用于各种反渗透膜。定期使用HyconMemTreat C系列产品对膜系统进行常规维护性清洗，可极大地改善反渗透系统的性能。

产品系列

Hycon Memtreat C510

酸性低泡沫配方，适用于清除碳酸钙、硫酸钙、氟化钙以及铁等污染物。

Hycon Memtreat C520

中性泡沫丰富配方，适用于清除柔软有机污染物。

Hycon Memtreat C531

碱性低泡沫配方，用于清除生物污染，有机及无机胶体污染。

Hycon Memtreat C510 膜专用清洗剂

产品描述

Hycon Memtreat C510是一种水分离膜专用的清洗剂，主要成分为有机酸衍生物、螯合剂、分散剂以及无机增效因子等，主要用于去除碳酸钙、硫酸钙、氟化钙以及铁等反渗透膜结垢污染物。

产品特点

Hycon Memtreat C510是一种酸性低泡沫清洗剂，对碳酸垢、硫酸垢以及氟化钙、铁等非常有效，适用于各种材质水分离膜的清洗处理，对CA膜，应根据膜供应商提供的参数对清洗液pH进行必要调整。

使用方法

Hycon Memtreat C510用不含余氯的水配制成3-5%的清洗液，清洗液体积根据污染情况每支膜20-50L，用酸（柠檬酸）或碱（氨水）调节pH至1.5-2.5。开泵排出系统存水后循环清洗，每循环30分钟浸泡1-2小时，必要时浸泡过夜。中间检测清洗液pH并加以调整，如果清洗液严重变色或浑浊，排放掉重新配制新清洗液。

产品特性

外观：澄清无色或淡黄色液体

密度（g / cm³）@20℃：1.10±0.05

酸度（pH）3%水溶液@20℃：1.5~2.5

保存温度：-5~30℃

保存期限：1年

包装规格：30公斤桶装

注意事项

使用时穿着防护服、橡胶手套和护目镜。不要接触皮肤和眼睛，如不慎接触，大量水冲洗并立即就医治疗。勿食，如果误食，大量饮水并马上治疗。防止曝晒，贮存于干燥通风的库房里，密封保存药剂容器，以防止污染。置于儿童拿不到的地方。

容器处理

三次漂洗后，按当地法规处置。

Hycon Memtreat C520 膜专用清洗剂

产品描述

Hycon Memtreat C520是一种膜专用的清洗剂，主要成分为表面活性剂、分散剂以及无机增效因子等，主要用于去除柔软有机结垢污染物。

产品特点

Hycon Memtreat C520是一种中性、泡沫丰富的清洗剂，对柔软有机垢非常有效，有一定杀菌功能。适用于各种材质水分离膜的清洗处理。

使用方法

Hycon Memtreat C520用不含余氯的水配制成3-5%的清洗液，清洗液体积根据污染情况每支膜20-50L。开泵排出系统存水后循环清洗30分钟到1小时，可以排掉部分清洗液，以防止冲洗掉的污染物交叉污染。中间如果清洗液严重变色或浑浊，排放掉重新配制新清洗液。

产品特性

外观：澄清琥珀色液体

密度 (g / cm³) @20℃: 1.10±0.05

酸度 (pH) 3% 水溶液@20℃: 6.0~8.0

保存温度: -5~30℃

保存期限: 1年

包装规格: 30公斤桶装

注意事项

使用时穿着防护服、橡胶手套和护目镜。不要接触皮肤和眼睛，如不慎接触，大量水冲洗并立即就医治疗。勿食，如果误食，大量饮水并马上治疗。防止曝晒，贮存于干燥通风的库房里，密封保存药剂容器，以防止污染。置于儿童拿不到的地方。

容器处理

三次漂洗后，按当地法规处置。

Hycon Memtreat C531 膜专用清洗剂

产品描述

Hycon Memtreat C531是一种膜专用的清洗剂，主要成分为表面活性剂、氢氧化钠、分散剂以及无机增效因子等，主要用于去除生物污染、有机和无机胶体污染。

产品特点

Hycon Memtreat C531是一种碱性低泡清洗剂，对生物黏膜、有机胶体和黏土等无机胶体非常有效。适用于各种材质水分离膜的清洗处理，对CA膜，应根据膜供应商提供的参数对pH进行调整。

使用方法

Hycon Memtreat C531用不含余氯的水配制成3-5%的清洗液，清洗液体积根据污染情况每支膜20-50L，用酸或碱调节pH至10.0-12.0，加热至膜供应商推荐的温度。开泵排出系统存水后循环清洗1-2小时，可以排掉部分清洗液，以防止冲洗掉的污染物交叉污染。中间如果清洗液严重变色或浑浊，排放掉重新配制新清洗液。

产品特性

外观：澄清琥珀色液体

密度 (g / cm³) @20℃: 1.10±0.05

酸度 (pH) 3% 水溶液@20℃: 10.0~12.0

保存温度: -5~30℃

保存期限: 1年

包装规格: 20公斤桶装

注意事项

使用时穿着防护服、橡胶手套和护目镜。不要接触皮肤和眼睛，如不慎接触，大量水冲洗并立即就医治疗。勿食，如果误食，大量饮水并马上治疗。防止曝晒，贮存于干燥通风的库房里，密封保存药剂容器，以防止污染。置于儿童拿不到的地方。

容器处理

三次漂洗后，按当地法规处置。

[Http://www.newbiolink.com](http://www.newbiolink.com)