

反渗透专用阻垢剂Aceclean-220

1.产品性能及用途

Aceclean-220 是高效能的液状阻垢剂配方，能强力阻止碳酸盐、硫酸盐、硅酸盐、氧化铁铝盐等固体颗粒或沉淀物的析出，能均匀分散各种已经存在的阻塞微粒，长周期维持反渗透膜表面的干净，防止膜通道的机械损伤和堵塞；避免频繁清洗对膜和高压泵叶轮等造成不可恢复性损伤。

适用于所有水源，特别是地表水和黄河水，使用此阻垢剂后可延长系统清洗的周期，使膜寿命延长而降低成本。



2.产品特点

- 1)有效控制 CaCO_3 、 CSO_4 、 BaSO_4 及 SrSO_4 及 FeO 、 SiO_2 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)进水的 pH 范围从 5-9 仍属有效范围内；
- 6)可直投加原液或稀释后投加。

3.产品技术指标

| | |
|------------------------------|---------------|
| 外观 | 淡黄色透明液体 |
| 密度(g/cm^3) | ≥ 1.10 |
| PH | 2.5 ± 0.5 |
| 燃点 | 不易燃 |
| 此指标不作为验收标准 | |

4.包装与贮存

采用20L/25L塑料桶装或根据客户要求而定。保质期12个月，室温避光储存。