

Colymer™ SWF4030

Colymer™ SWF4030 是加拿大盛英泰格有限公司基于陶氏公司优质基材产品研发的通用型高效絮凝剂。

在多介质过滤器之前加入,有助于提高多介质过滤器对胶体微粒和溶解聚合物的去除效果。该产品为用于反渗透预处理系统的专用絮凝剂,能使膜系统更好的运行。

产品特点:

- 可与阻垢剂、分散剂配合使用
- 对胶体、微粒、溶解有机物和有机、无机物质有很好的絮凝作用
- 适用于所有主要反渗透膜
- 提高过滤器的抗微粒穿透性能及反洗效果
- 原水 pH 值在 5-10 间均有效
- 极佳的溶解性及稳定性

理化指标:

- 外观: 无色或淡黄色液体
- 化学特性: 高分子有机聚合物
- 密度: 1.08 ± 0.05

包装规格:

25 公斤桶装

储存条件:

避免阳光直射, 最低储存温度 $>0^{\circ}\text{C}$

使用方法:

典型的加药剂量范围为 0.5-5ppm, 过低或过高的加药剂量都会影响絮凝效果。应在具有最佳絮凝效果的前提下, 尽量减少加药剂量。过量的絮凝剂可以用活性炭吸附去除。可提供 1 升水样, 由我方技术人员确定最适宜剂量。

安全注意事项:

多数阻垢分散剂都含有有机聚合物和阴离子, 可能会与絮凝剂 Colymer™ SWF4030 凝聚, 造成膜的污堵, Colymer™ SWF4030 在与其他品牌阻垢剂同时使用时需先做实验确定不发生凝聚反应。

如有需要, 我们可提供产品的物料安全表 (MSDS)
索取资料请致电中国区总代理: 上海尚淼环保科技有限公司

