

美国贝迪阻垢剂MDC220

产品名称	美国贝迪阻垢剂MDC220
公司名称	天津市津达正源节能环保科技有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	
公司地址	天津市静海环保产业园区
联系电话	13231621604 13231621649

产品详情

Hypersperse MDC220阻垢剂

产品特点

- 1、饮用水用合格认证(ANSI/NSF60认证)标准；
- 2、与SoliSep MPT150及ST等有机絮凝剂兼容；
- 3、有效控制碳酸钙、硫酸钙、硫酸锶结垢； 碳酸钙的LSI高达+3.0尚不致结垢；
- 4、适用于所有主要反渗透膜；
- 5、分散阻塞微粒来维持反渗透膜表面干净；
- 6、进水的pH范围从5-9仍属有效范围内；
- 7、可直接添加或稀释使用。 Hypersperse MDC220可用于控制膜分离系统结垢沉淀及减少微粒堵塞。

产品特性

- 1、外观：清澈的琥珀色液体
- 2、密度：1.15 ± 0.05
- 3、PH(5%)：2.5 ± 0.5
- 4、冰点：-15 ° C
- 5、最低储藏温度：-12 ° C
- 6、粘度：1.79cp(25 ° C)

使用说明

Hyperspere MDC220是高效能的液状阻垢/分散剂，用于控制膜分离系统中控制碳酸钙、硫酸盐及氧化铁沉淀所造成的结垢。使用此阻垢剂后可延长系统清洗周期，使膜寿命延长而降低成本。Hypersperse MDC220已广泛应用于反渗透及纳滤装置中。

问题叙述

进水的高盐份及铁化合物所产生的无机物沉淀是造成膜分离系统中结垢污染的主要原因，必须控制此现象来防止反渗透膜表面沉积产生并避免升高的压力差而导致反渗透膜表面损伤。

强力保护避免沉积

Hypersperse MDC220可适用于不同水源，Argo Scientific Hypersperse产品结合了有机磷酸盐(phosphonate)及分散性高分子聚合物来防止硬度及氧化铁沉积。

处理及添加的要求

- 1、加药点：为了达到最大效能Hypersperse MDC220 最好在混合器或保安过滤器之前添加；
- 2、请询问当地的Argo Scientific业务代表，针对您特定系统条件来决定加药点及加药量，在某些系统中，特定的加药点及注入设备是必须的。

加药量

所需要的加药量需根据个别装置操作条件确定，要根据进水盐度、温度、回收率、反渗透膜种类等条件而计算出一个适合的加药量。

稀释

Hypersperse MDC220可以直接加入或稀释使用。稀释要使用RO产水或脱盐水，在常温下稀释倍数不超过10。

包装

产品包装形式为25KG/塑桶及220KG/塑桶。