

厂家生产反渗透阻垢剂电厂专用反渗透阻垢剂

产品名称	厂家生产反渗透阻垢剂电厂专用反渗透阻垢剂
公司名称	河北沙欧节能科技有限公司
价格	28000.00/吨
规格参数	品牌:HBSO 型号:3002
公司地址	hebeishaou@163.com
联系电话	0316-3285766 13292622693

产品详情

产品概述及应用

HBSOMDC3101是高效阻垢剂和分散剂的混合物，专为用于反渗透(RO)系统中处理硅含量较高的进水而开发。它专用于处理反渗透系统中，在温度为86 (30)且PH值为7.5时，硅含量相当于230 ppm的截留盐溶液。HBSOMDC3101还是一种有效去除碳酸

钙和硫酸钙污垢的阻垢剂。

HBSOMDC3101结合了抗沉积、抗结垢和悬浮分散等作用机理，可以高效防止硅结垢。与其他阻垢剂不同的是，即使在存在铁元素的情况下，其活性也不会降低。

反渗透膜的结垢会降低系统性能，并导致需要提前更换反渗透膜。积聚在反渗透膜上的污垢与沉淀物会造成渗透性能恶化、透过量减少、计划外停机、水耗量增多以及能耗增大等问题。

产品投加

HBSOMDC3101首选方案为用密闭的加料系统加入纯净的OSM 72，以避免受到外来杂质的沾污。密闭的加料系统即指流体从密闭的贮存容器直接流入处理介质，而不暴露于大气中，但通常的排气或压力安全装置仍通大气物态HBSOMDC3101必须连续投加，可大大减少反渗透膜的结垢和污垢沉淀。建议采用最高冲程频率的配量泵进行加料，并通过调节泵的行程调整剂量，有效保护膜系统。

贮存

HBSOMDC3101建议最高存放温度为100 (38)。