

Aquatreat® AR 708

用于工业水处理系统中,经济高效的碳酸钙阻垢分散剂

AQUATREAT AR 708膦羧酸是一种多功能添加剂,专门设计用于分散和抑制碳酸钙结垢的形成,应用于工业水处理系统。

优势

AQUATREAT AR 708 膦羧酸:

- 提供碳酸钙,硫酸钡,硅酸盐和氧化铁分散剂
- 提供对硫酸钡水垢(BaSO4)的出色控制
- FDA批准可用于产生蒸汽和接触食品的应用
- FDA 21 CFR 173.310

应用

AQUATREAT AR 708膦羧酸可用于增强以下性能多种配方:

- 冷却塔
- 锅炉系统
- 食物工厂
- 油田

使用方法

典型的使用量是10-50 ppm的活性聚合物。确切的最终使用量取决于聚合物的具体类型和使用条件。

包装/重量

- 238kg 桶包装
- 1250kg IBC吨包装

储存和处理

有关如何处理和储存AQUATREAT AR 708膦羧酸的完整信息,请索取产品安全数据表

技术规格	数值
固含量	47 – 53%
pH值	3.5 – 4.5
残留丙烯酸	<0.1%
比重	1.20 – 1.28
外观	浅色,无色至黄色液体
凝固点	-1°C to -3°C
闪电	100°C to 103°C
溶解度	在50%NaOH中,溶于水和乙二醇

