

## 功能性助剂 Functional Agent 9050

### 化学名称/组成

功能性助剂 Functional Agent 9050 是硬脂酸钙分散体

### 概述

功能性助剂 Functional Agent 9050 是一种分散在水中的硬脂酸钙。

它是专门为满足混凝土外加剂生产商的需要而制定的。功能性助剂

Functional Agent 9050 的特性使其成为混凝土浇筑和其他混凝土应用中理想的防风化产品。

对功能性助剂 Functional Agent 9050 的游离碱度和钙离子含量进行有效控制，使混凝土风化降到最低。功能性助剂 Functional Agent 9050 是由粒径非常细小硬脂酸钙和稳定性，以及独特的乳化剂包裹，使其容易均匀地分散在整个混凝土体系。功能性助剂 Functional Agent 9050 的稳定性加上极低的残渣水平消除了储存过程中的大多数沉降问题。

功能性助剂 Functional Agent 9050 是波然新材料提供的用于混凝土应用的众多产品之一。波然新材料还有掺合剂、浓缩剂、乳胶掺合聚合物、聚合物粉末、用于混凝土固化化合物以及涂料的乳胶聚合物、表面活性剂、消泡剂和用于混凝土行业先进的超级增塑剂。

### 独特特点

- 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

功能性助剂 Functional Agent 9050硬脂酸钙分散体是使用最先进的设备生产的，具有高水平的均匀性和质量。

为用户提供价值的一些特征包括：

- **低粘度:**低粘度提供了优异的泵送性，使产品易于操作分散。
- **均匀性:**细小的粒径提供了优越的均匀性产品。
- **低引气性:**更大的密度和均匀性促进了应用的方便性并能实现精确送料。

**泡沫控制:**专门为功能性助剂 Functional Agent 9050开发的乳化剂包裹乳化将泡沫保持在最低，并且在操作和储存时尽量减少并有助于消除泡沫的有害影响。

• **游离钙离子含量低:**小心控制和平衡使用的原材料生产功能性助剂 Functional Agent 9050是一种低游离钙离子含量的产品。

• **低沉降性:**在长时间静态存储中功能性助剂 Functional Agent 9050的一致性和均匀性降低了沉降的倾向。(即使如此，也建议使用有搅拌的储罐)。

• **在配方中的快速分散性:**快速分散性能是通过独特的乳化剂包裹。。

---

● 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上试验来确认，供应商不能做出任何承诺。客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。

## 技术数据/特性（不作为产品规格）

以下为典型数据，不应被视为规格

外观：	白色的液体
固体(非挥发性)含量：	~ 50.50
粘度为23°C (Brookfield RV, cP, 主轴3号, 每分钟100转)：	~ 150 - 400
密度lbs/gal：	最低8.4
PH值	~ 8.3-12.0
游离碱%：	最大0.1
325目残余物%：	最大0.005

## 使用须知

为了安全使用，请在使用前阅读产品资料及产品安全数据表和包装标签，  
以及任何生理和卫生危害资料。

## 储存

请在阴凉干燥处储存。

## 包装

25公斤/桶，200公斤/桶

- 所有资料，包括配方均是真实的。但是客户必须在自己的试验室或设备上  
进行试验来确认，供应商不能做出任何承诺。  
客户必须遵守当地的专利法规。供货商有权对自己的产品进行改进，其规格有任何改动，恕不提前通知。