

抗冻融稳定剂

Antifreeze Stabilizer BR 2260

● 化学名称/组成

Antifreeze Stabilizer BR 2260是一种非离子性环保表面活性剂。

● 概述

Antifreeze Stabilizer BR 2260是一款绿色环保水性涂料助剂，主要用于提供水性涂料的冻融稳定性。Antifreeze Stabilizer BR 2260是零VOC 产品，可以极大降低水性涂料配方的VOC 含量。Antifreeze Stabilizer BR 2260可以部分帮助提高涂料的颜色相容性和展色性。

● 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，20° C 澄清透明液体

浊点，1% 水溶液 50-54° C

色度 最大200 Hazen

pH, 1% 水溶液 5-7

水分 40%

化学和物理数据

活性物含量 60%

● 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。

密度, 25° C 1099 kg/m³

闪点 >150° C

熔点 6° C

粘度, 25° C 3500 mPa. s

溶解性

5% Antifreeze Stabilizer BR 2260在 25° C的溶解性:

乙醇 可溶

大豆油 不可溶

水 可溶

二甲苯 不可溶

产品特性

- (1) 对水性涂料抗冻融稳定性好
- (2) 倾点低不易结冻方便操作生产
- (3) 对乳液胶束具有很好对包覆性, 提高乳液在低温情况下的稳定性
- (4) 不含溶剂

● 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。

(5) 不含硅，不影响涂膜的重涂性能

(6) 不含烷基酚(APE)

使用建议

Antifreeze Stabilizer BR 2260建议在调漆阶段乳液加完之后添加，有助于取代助溶剂乙二醇或者丙二醇，效果会比打浆研磨阶段要好，添加量一般为0.3-1%左右，具体添加量需要根据实际配方情况实验而定。

危险物分类

以下资料：危险物条例和运输条例的分类和标记 储存和装卸的保护措施事故和火灾时的措施毒性和生态效应在我们的安全数据手册中可找到。

● 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

产品应在密闭条件下，在阴凉、干燥、通风的库房内贮存，冬季低于零下 12 度贮运时应采取一定的防冻措施（如遇冰冻，化冻后加以适当的搅拌可以继续使用）。建议贮存温度为 5~35℃。

包装

30kg/桶、200kg/桶、按客户定制包装。

● 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。