

环保型润湿剂 EW-108

产品简介:

表面活性剂 **EW-108** 是高浓度非离子润湿分散剂, 不含 **APEO** 和 **VOC**, 不含杀菌剂且易生物降解的特殊醇类非离子型表面活性剂, 具有良好的表面活性和润湿性能, 能显著降低水的表面张力。在涂料中对各种颜、填料具有极佳的润湿性, 展色性好, 有效改善涂料的浮色发花现象。

EW-108 表面活性剂的聚氧乙烯链段长, 可以为涂料配方提供优异的冻融稳定性。它的倾点低, 在低温条件下生产操作性能佳。**EW-108** 可广泛应用水性涂料、水性色浆以及水性油墨制造配方中, 是一种性能优异的颜填料和色浆的润湿、展色剂, 同时对漆料的基材润湿也有着很大的帮助。

EW-108 也可做为各类乳液聚合的乳化剂和稳定剂。

产品特点:

对各种无机、有机粉料的表面具有极好的润湿分散性能
提供色彩的展色性与稳定性
消除涂膜泛白, 避免发花和浮色
易于颜色调整, 对酞青绿有特效
增强在预分散体系中乳化剂的效果, 延长涂料储存期

物化性质:

外观 : 黄色至琥珀色粘稠液体 (25°C)
化学特性 : 非离子
有效成分 : **100%**
pH 值 : **6-7** (DIN53996, 1%水溶液)
密度 : **1.005~1.015g/cm³** (25°C)
水溶性 : 可水中乳化, 溶于多数芳香族和脂肪族溶剂 (20°C)

使用说明:

可作为乳液聚合中的乳化剂, 改善剪切稳定性, 温度稳定性和电解质稳定性。推荐用量为单体的 **0.25~0.5%**。

可用于乳胶漆中的润湿剂, 提高展色性, 改善涂料的抗刮擦性能。

包装和贮存:

包装: **30kg** 塑料桶或 **200kg** 塑料桶包装, 产品应在密闭条件下, 在阴凉、干燥、通风的库房内贮存, 低温下可能有轻度浑浊现象, 缓慢升温融化后不影响产品的正常使用, 本产品不属于化学危险品, 按非危险化学品的运输规定执行。

有效期: 在规定的储运条件下一年。