

AGITAN® E 255 水系涂料用消泡助剂

➤ 化性与物性:

- ✓ 组成: AGITAN® E 255 为特殊聚硅氧烷的乳化液
- ✓ 外观: 白色黏稠的乳液
- ✓ 一般性质

活性份	约 20%
粘稠度	中等黏度
密度(在 20℃下)	约 1.1g/ml
闪点	高于 150℃
水中溶解度	在水中任何比例都可溶
pH(2%在蒸馏水中)	约 8.5

上述数据只提供作为参考使用,并不做为详细规格的说明书。产品的化性物性性质若有微小的偏差时,产品的应用及性能都不受影响,有关于详细规格数据,请查阅产品检验报告。

➤ 性质与应用

AGITAN® E 255 为一特殊配方有机硅乳化剂的消泡剂,其具有极佳的储存安定性与消泡效果。通常是建议客户在使用上以不稀释的方式,直接后添加在制程中。但是若以比较经济的成本来考虑,可以将 AGITAN® E 255 与 10-20%的水互相混溶,稀释后使用。AGITAN® E 255 的耐酸碱性好,它可使用在 PH2~11 的环境中。

➤ 主要应用范围

AGITAN® E 255 必须是在高剪切力下添加在系统中,当欲将水与消泡剂混合时,可在低剪切力下搅拌分散。AGITAN® E 255 可应用在下列的产业中

- 室内装潢漆,外部建筑漆,丝光漆
- 以水稀释树脂制成的木器漆和家具漆
- 水可溶型与水可稀释型树脂的防锈漆
- 印刷油墨,尤其是以水可稀释型的凹版印刷及 flexographic 油墨

为达最佳效果,请预先测试。

最佳的添加量为 **0.05 - 0.5%** (对涂料全量而言)

➤ 储存和运送

AGITAN® E 255 不能储存在温度低的地方。
产品在密闭罐中的保存期限为出厂日后的 6 个月内。

➤ 包装

大桶装 210 KG 净重,小桶装 25KG 净重。

备注:

本说明书仅供参考之用,不具任何保证性质,请预先试用其适用性。我们建议仅使用在工业级产品。

欢迎使用以下方式与我们联系,以获取更多产品信息、样品支持和技术服务:



工厂: 中国上海市青浦区崧泽大道 5350 号 电话: +86-21-32513560 传真: +86-21-32513556
免费咨询热线: 400-021-8700 网址: www.titanos.cn 微信服务号: ytservice 微信订阅号: e-titanos