

AFCONA - 2501



化学成分

含有机硅的水性乳液状消泡剂。

简介

用于高剪切力体系和色浆研磨的水性消泡剂。

产品特性

AFCONA-2501 是基于改性有机硅的水性涂料消泡剂。适用于一般水性系统和颜料色浆。

AFCONA-2501 对高速分散有很高的耐性，因此适合于高剪切力用途，比如色浆研磨，和乳液聚合合成。

AFCONA-2501 推荐应用于以下的体系：

- 1) 基于纯丙烯酸或改性丙烯酸的由高至低PVC含量的乳胶漆。
- 2) 水性颜料色浆。
- 3) 印刷油墨。
- 4) 水性聚氨酯分散体。

备注：在使用前请均匀搅拌。AFCONA-2501 低于0°C时，可能会被冰冻和破坏。建议存储温度5-45°C。

产品规格

不挥发分	14 - 17% (150°C, 30 分钟)
溶剂	水/高沸点溶剂
密度	0.94 - 0.98 g/cm ³ (20°C)
折光指数	1.335 - 1.345 (25°C)
闪点	>100 °C
外观	白色乳状物 (25°C)

添加量

总配方的0.1– 0.5%。
 常规情况下推荐用量：0.2 – 0.3%。
 含有色素的配方：约 0.3 – 0.5%。
 若需要研磨阶段加入，AFCONA-2502和AFCONA-2503更为合适。

添加方法

AFCONA-2501 应在研磨时加入。如需后添加时，需要高速分散才能体现效果。

储藏

AFCONA-2501 应存放在阴凉干燥的地方，未开封原装桶保质期为三年。有效期见桶上。

包装

25 公斤和 190 公斤不回收塑料桶。

埃夫科纳聚合物股份有限公司。
 中国江苏省南通市海门区三厂工业园青龙港大庆路 29 号(226121)
 电话：0513 8265 8995 传真：0513 8265 8159 网址：www.afcona.com

本资料信息及技术建议是根据我们目前掌握的知识和经验。这些信息仅描述了我们的产品性能，但不从法律意义上对产品性能作担保。我们建议先对我们的产品做测试来确定其能否达到您预期的使用效果。对于本资料所提及的任何产品、数据或信息，或上述产品、数据或信息可在不侵犯第三方知识产权下使用，我们不提供任何形式的担保，明示或暗示的保证，包括适销性或针对特定用途的担保。我们保留基于科技进步或深入研发而作出变更的权利。

此版本替代之前所有中文版本