

# AFCONA-2501



## 化学成分

含有机硅的水性乳液状消泡剂

## 产品简介

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 是一种基于有机硅的消泡剂，其含有的少量硅成分能提供更佳的脱气效果。AFCONA-2501 推荐用于各类水性涂料体系，包括装饰漆和水性印刷油墨。

若需进行长时间高剪切力的色浆研磨，AFCONA-2502 或 AFCONA-2503 是更好的选择。

AFCONA-2501 推荐应用于以下体系：

- 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) 水性柔版油墨。
- 3) 印刷油墨。
- 4) 水性聚氨酯分散体。

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 <sup>3</sup> (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，未开原装桶保质期自桶上注明的生产日起算为三年。

## 包装

25 公斤和 190 公斤不回收桶。

产品安全信息请查阅产品安全技术说明书。

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](http://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