

AFCONA - 1503



化学成分

改性脂肪酸聚合物溶液

产品简介

水性分散树脂，用于生产水性通用色浆

产品特性

AFCONA-1503 水性通用分散树脂具有良好颜料润湿性和稳定性，能够自乳化，并与常规水性涂料中使用的水性乳液、水溶性树脂、水性二级分散体具有极好的混溶性。

AFCONA-1503 含有伯羟基，可参与聚氨酯和烤漆系统的交联反应。

AFCONA-1503 推荐与 AFCONA-4560，AFCONA-4570 和 AFCONA-6226 等高分子分散剂复配使用，用于生产水性通用色浆。

AFCONA-1503 具有以下特性：

- 1) 良好的混溶性，只需附加较低剪切即可完成调漆；
- 2) 有助于提高颜料的稳定性；
- 3) 有助于防止颜料色浆表面和容器的壁上的干结；
- 4) 可在聚氨酯和烤漆系统中参与交联。

产品规格

不挥发分	73-77% (120°C, 30 分钟)
溶剂	水
密度	1.06 - 1.09 g/cm ³ (20°C)
加氏色号	不大于 6
闪点	>100°C

添加量

为制备颜料色浆：

无机颜料：分散剂固体用量的 4 - 5 倍

有机颜料：分散剂固体用量的 3 - 5 倍

添加方法

AFCONA-1503 推荐在研磨前添加。

储藏

AFCONA-1503 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

30 公斤和 210 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

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