

# AFCONA – S527



## 化学成分

改性聚有机羧酸氨盐

## 产品简介

无机颜料和有机颜料的通用润湿剂

## 产品特性

AFCONA-S527 是专为稳定无机颜料，如钛白粉，氧化铁红和消光剂等等，以及某些有机颜料而研发的低成本的润湿剂。AFCONA – S527 拥有与多数溶剂型涂料极佳的相容性，尤其适合醇酸树脂为基础的体系。

AFCONA – S527 的特性和推荐使用的领域如下：

- 1) AFCONA – S527 是合适的无机颜料和填料的润湿分散剂
- 2) AFCONA – S527 用于研磨有机颜料和碳黑时,能够帮助降低色浆的黏度,提高展色
- 3) AFCONA – S527 的成本低廉

注: AFCONA – S527 在 5°C 和 5°C 以下存放,可能产生絮状混浊,但是,并不影响品质。加热可以复原。

## 产品规格

不挥发份	≥ 94%(150°C,30 分钟)
溶剂	烷基苯/丙二醇
密度	0.90– 0.93 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
酸值	25- 35 mg KOH/g
闪点	50°C
加氏色号	不大于 8
外观	棕色透明液体(25°C)

## 添加量

分散剂供应形式对颜料重量的百分数：

钛白粉：	2 - 4%
无机颜料：	5 - 10%
有机颜料：	20 - 40%
碳黑：	30 - 60%

## 添加方法

AFCONA-S527 必须在颜料加入前，添加到研磨料中混合。

## 储藏

AFCONA – S527 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五年。

## 包装

25 公斤和 180 公斤不回收铁桶。

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](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