

AFCONA-2723



化学成分

有机硅消泡剂

产品简介

消泡剂和脱泡剂，适用于不饱和聚酯、聚氨酯、紫外光固化涂料和环氧树脂体系。

产品特性

AFCONA-2723 是与 AFCONA-2720 一样可供选择的脱泡剂和消泡剂，适用于不饱和聚酯、环氧和聚氨酯等高固体份体系。它在聚酯树脂和环氧树脂体系里，不仅能提供良好的透明性，而且也具有理想的消泡功能，保证成品和部件没有泡沫和气泡。

AFCONA-2723 的开发旨在提供比 AFCONA-2720 或 AFCONA-2722 更优的相容性。然而，在我们系列产品中，整体相容性最佳的消泡剂仍是 AFCONA-2724。

AFCONA-2723 是适用于薄层涂料（胶衣涂料）、浇铸和环氧树脂体系（例如地坪涂料）的特殊助剂。此外，它也能用于玻璃纤维增强的不饱和聚酯体系的室温固化工艺。

AFCONA-2723 可以用于经颜料着色的或不着色的树脂体系，例如：

- 1) 不饱和聚酯（SMC/BMC，胶衣涂层和合成树脂腻子）；
- 2) 双组分环氧体系；
- 3) 聚酯/氨基树脂烘烤体系；
- 4) 聚氯乙烯混合物。

在高颜料含量着色和高粘度体系中，与合适的分散剂混合时，能降低黏度，有助于提高脱泡。像 AFCONA-5010 适用高填充料含量体系，而 AFCONA-4070 和 AFCONA-4047 适用于无机颜料和有机颜料的场合。

产品规格

溶剂	特殊沸程溶剂油
密度	0.80 - 0.84 g/cm ³ (20°C)
折光指数	1.430 - 1.460 (25°C)
闪点	93°C
外观	无色透明/略雾液体(25°C)

添加量

总配方的 0.1-0.5%

常规情况下：

它的添加量为总配方的 0.1-0.3%

添加方法

为避免泡沫和气泡的产生，AFCONA-2723 应该在生产和施工应用前加入体系中。如果是后添加，则必须保证它在体系里有良好的分散。

储藏

AFCONA-2723 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

20 公斤和 160 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