

AFCONA – 6745



化学成份

溶剂型涂料体系里分散酞菁系颜料，碳黑和永固紫颜料的协同分散剂

产品简介

AFCONA-6745 系专为分散酞菁系颜料，碳黑和有机紫颜料而设计的协同分散助剂。

产品特性

AFCONA-6745 作为协同分散助剂，都不应单独使用。它总是和 AFCONA 某一高分子量分散剂配合使用。

AFCONA-6745 会吸附在颜料的表面或反过来颜料吸附在它的表面。由于 AFCONA - 6745 具有特殊改性的界面结构从而为其他高分子量分散剂提供了锚定点，因此，高分子分散剂的效率得以大大提高，赋予颜料更优异的稳定性。

这将表现为：

- 稳定颜料的分散性
- 降低研磨料的黏度
- 提高颜料着色力
- 减轻浮色发花弊病的发生

产品规格

不挥发份	≥96%(105°C,0.5h)
密度	0.98 - 1.02 g/cm ³ (20°C)
水份含量	不大于 3%
外观	蓝色粉末
溶解度	极低溶解度，实际上可认为不溶于常规的油漆溶剂或树脂体系

添加量

颜料重量的 3.0 - 5.0%

添加方法

AFCONA-6745 应研磨前加入，并需短时间的预研磨。
最终的研磨工艺应是和高分子量分散剂混合一起研磨。

储藏

AFCONA-6745 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

10 公斤不回收包装。

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