

## 协同超分散剂 Tech-5550

### 描 述

Tech-5550 属于酞菁兰衍生物，是表面官能团化的酞菁兰衍生物，通过它可以大大加强超分散剂对颜料表面的吸附，极大的提高分散效率，降低研磨粘度，在分散酞菁兰，酞菁绿，碳黑等颜料的时候与超分散剂一起搭配使用效果明显。

### 物理化学参数

成 分： 酞菁兰衍生物  
外 观： 蓝黑色粉末  
活 性 份： 100%

### 特 性

- ◆ Tech-5550 适用于分散冷色系颜料（蓝，绿，黑等），与超分散剂搭配使用，可以起到大幅降粘的作用，与各种通用性超分散剂搭配均有较好的效果。
- ◆ Tech-5550 对于酞菁兰，酞菁绿，碳黑具有极好的润湿性，可大幅提高这些颜料的分散性。
- ◆ 在研磨碳黑的时候使用 Tech-5550 可以显示出极强烈的蓝相效果。

### 应用体系与用量

适用于水性，溶剂型体系以及光固化体系，作为研磨色浆的助分散剂。

添加量根据不同使用体系加量不同，一般与超分散剂协同使用，添加量是所用超分散剂用量的 10-25%，或按照对酞菁蓝，酞菁绿 3%-8%，对碳黑 5%—20%。

### 包 装

25kg

**TECH Polymer**

A company focus on additives since its birth

#### ■上海公司——

地址：上海市浦东新区沪南公路 8666 弄上海智城 11 号楼 5 层  
电话：021-50796110 传真：021-50796113  
MSDS/TDS: [www.tech-polymer.com.cn](http://www.tech-polymer.com.cn)

附：本说明书的目的在于提供涂料、油墨等技术人员以基本产品信息，仅供研发参考使用，不具有任何保证性质，请预先测试其适用性。



#### ■广东公司——

地址：广东省佛山市顺德区勒流街道宝智园 1 栋 403 单元  
电话：0757-22689820 传真：0757-22689270