

技术数据表
YIPIN® 酞菁颜料
酞菁蓝D7079



| 产品规格 | | |
|-------|------------------|--|
| 化学结构 | 铜酞菁 (beta 型) | |
| 颜色索引号 | 颜料蓝 15:3 / 74160 | |
| 用途 | 油墨用颜料 | |
| 物理形式 | 粉末 | |

| 测试特性 | 指标 | 测试方法 |
|----------------|----------------|----------|
| 相对着色力 | 100±5% | DIN 6174 |
| ΔE, ΔL, Δa, Δb | ≤1, ±1, ±1, ±1 | |

| 物理数据 | 指标 | 测试方法 |
|-------------------------------|-------|----------------|
| PH 值 | 6.5~8 | DIN ISO 787-9 |
| 密度(20°C) [g/cm ³] | 1.59 | DIN ISO 787-10 |
| 比表面积 [m ² /g] | 62 | DIN 66131 |
| 吸油量 [g/100g] | 35~45 | DIN ISO 787-5 |
| 105°C 挥发物 | ≤1.0% | DIN ISO 787-2 |
| 水溶物 | ≤1.5% | DIN ISO 787-13 |
| 筛余物 [100mesh] | ≤5% | DIN 53195 |
| 电导率 [us/cm] | ≤300 | DIN ISO 787-14 |

| 耐溶剂性 | 指标 | 测试方法 |
|-------|----|-----------------|
| 水 | 5 | DIN ISO 105-A03 |
| 石油溶剂油 | 5 | DIN ISO 105-A03 |
| 乙醇 | 5 | DIN ISO 105-A03 |
| 丙酮 | 5 | DIN ISO 105-A03 |
| 甲苯 | 5 | DIN ISO 105-A03 |
| 乙酸乙酯 | 5 | DIN ISO 105-A03 |

| 耐受性 | 指标 | 测试方法 |
|-----|----|-----------------|
| 耐光性 | 8 | DIN ISO 105-A03 |
| 耐候性 | 5 | DIN ISO 105-A03 |
| 耐酸性 | 5 | DIN ISO 105-A03 |
| 耐碱性 | 5 | DIN ISO 105-A03 |

| 应用领域 | 油墨 |
|------|----|
| | |

技术数据表
YIPIN[®] 酞菁颜料
酞菁蓝D7079



标准包装 15kg/包

运输和贮存

为了避免风化作用，应贮存干燥的地方，同时避免气温的剧烈变化。已开过包的产品，应封闭包装以防止吸潮和污染。

安全

在欧共体的有关指令及欧盟中的各独立国家的有效规定中，此产品没有被归类到危险品中。在运输条例中也不具有危险性。

在欧盟以外的国家，要保证遵照各国的关于危险物质的分类、包装、标识和运输。

一定要察看安全数据表。这包含一些产品的安全和生态方面的处理信息。

我司无论在口头上、书面上或试验上的技术意见均出于诚意，但不做保证，对第三者所有权亦然。用户对于我司供应的产品，亦有责任进行试验，以验证是否适合所拟定工艺和用途。由于对我司产品所进行的运用、用途和工艺均非我司所能控制，因而应由用户本身负责。在我司的一般售货及交货条件范围内，我司当然要供应品质一致的产品。