

技术数据表
YIPIN®酞菁颜料
酞菁蓝FR6840



产品规格		
化学结构	铜酞菁 (a 亚稳定型)	
颜色索引号	颜料蓝 15:0 / 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 55986
$\Delta E, \Delta L, \Delta a, \Delta b$	$\leq 1, \pm 1, \pm 1, \pm 1$	
物理数据		
	指标	测试方法
PH 值	5.8~8	DIN EN ISO 787-9
密度(20°C) [g/cm ³]	1.6	DIN EN ISO 787-10
比表面积 [m ² /g]	66	DIN 66131
吸油量 [g/100g]	35~45	DIN EN ISO 787-5
105°C 挥发物	$\leq 1.0\%$	DIN EN ISO 787-2
水溶物	$\leq 1.5\%$	DIN EN ISO 787-13
筛余物 [100mesh]	$\leq 5\%$	DIN 53195
电导率 [us/cm]	≤ 300	DIN EN ISO 787-14
耐溶剂性		
	指标	测试方法
水	5	DIN EN ISO 105-A03
石油溶剂油	5	DIN EN ISO 105-A03
耐受性		
	指标	测试方法
耐光性	8	DIN EN ISO 105-A03
耐候性	5	DIN EN ISO 105-A03
耐酸性	5	DIN EN ISO 105-A03
耐碱性	5	DIN EN ISO 105-A03
应用领域		
	水性油墨	
标准包装		
	15kg/包	

技术数据表
YIPIN[®]酞菁颜料
酞菁蓝FR6840



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。