

技术数据表
YIPIN® 群青颜料
群青蓝 U03



版本	2006-12-25
产品类型	蓝色颜料
产品形状	粉末
化学分类	Na ₆ Al ₄ Si ₆ S ₄ O ₂₀
颜色索引	颜料蓝 29: 77007
CAS No.	57455-37-5

色值和着色强度

参照 DIN 55986 (1981) 标准

用 1:2 钛白粉冲淡后与着色强度参数匹配的色值

	最小	最大	测试方法
ΔL*	-0.7	0.7	
Δa*	-0.7	0.7	
Δb*	-0.7	0.7	
ΔE*ab		1.0	
相对着色强度 [%]	95	105	

技术数据

	最小	最大	测试方法
水溶物[%]		1.5	DIN EN ISO787 Part 3 (1995)
筛余物 (0.045mm) [%]		0.1	DIN 53195 (1990)
PH 值	7.5	10	DIN EN ISO787 Part 9 (1995)
含硫量[%]		0.15	DIN 55913 (1972)
105°C 挥发物 (刚制造) [%]		1.0	DIN EN ISO 787 Part 2 (1995)
吸油量 [g/100g]	25.0	45.0	DIN EN ISO787 Part 5 (1995)

标准包装	25kg/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。

YIPIN PIGMENTS, INC. Tel:+1-909-243-7394 Fax: +1-909-243-7397

一品颜料

Tel:+86-21-5950 8509 Fax: +86-21-5950 7893

www.yipin.com

ngw@yipin.com

技术数据表
YIPIN® 群青颜料
群青蓝 U03



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。

YIPIN PIGMENTS, INC. Tel:+1-909-243-7394 Fax: +1-909-243-7397

一品颜料

Tel:+86-21-5950 8509 Fax: +86-21-5950 7893

www.yipin.com

ngw@yipin.com