

技术数据表
YIPIN® 铬系颜料
钼铬红3022



版本	2008-12-01
产品类型	红色颜料，高浓度耐热型产品。
产品形状	橘红色粉末
化学分类	$25\text{PbCrO}_4 \cdot 4\text{PbMoO}_4 \cdot \text{PbSO}_4$
颜色索引	颜料红 104 (77605)
CAS No.	12656-85-8
用途建议	油墨、涂料、塑料

颜色值和着色强度

参照	标准:		测试方法
	最小	最大	
粘接剂	测试用醇酸树脂		DIN 55 983(1983)
颜色	近似	稍	ISO 3711-1990 ⁴¹
相对着色力 [%]	95	105	ISO 3711-1990 ⁴¹⁴¹

技术数据

	最小	最大	测试方法
水溶物[%]		1.0	DIN EN ISO787 part3(1995)
PH 值	5.0	8.0	DIN EN ISO787 part9(1995)
105°C挥发物 [%]		1.5	ISO 3711-1990 ⁴¹⁴¹
筛余物 (0.045mm) [%]		0.5	DIN 53195 (1990)
吸油量 [g/100g]	16	20	DIN EN ISO 787 part5 (1995)
		约	
耐热性(加热 5 分钟最高温度)	220		DIN ISO 787 part 21(1995)
耐光性 (全色) [级]	4-5		DIN ISO 787 part 15 (1995)
(1:10 冲淡) [级]	4-5		

标准包装	25 公斤/包 1t 吨/袋
------	----------------

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

YIPIN PIGMENTS, INC. Tel:+1-909-243-7394 Fax:+1-909-243-7397 www.yipin.com
一品颜料 Tel:+86-21-5950 8509 Fax: +86-21-5950 7893 gwq@yipin.com

技术数据表
YIPIN[®] 铬系颜料
钼铬红3022



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。由于对我公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。