

技术数据表
YIPIN® 铬系颜料
钼铬红2830



| | |
|---------|--|
| 版本 | 2008-12-01 |
| 产品类型 | 红色颜料，高耐热型产品。 |
| 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 | 6.0 | 9.0 | DIN EN ISO787 part9(1995) |
| 105°C挥发物 [%] | | 1.0 | ISO 3711-1990 ⁴¹⁴¹ |
| 筛余物 (0.045mm) [%] | | 0.3 | DIN 53195 (1990) |
| 吸油量 [g/100g] | | 32 | DIN EN ISO 787 part5 (1995) |
| | | 约 | |
| 耐热性(加热 5 分钟最高温度) | 240 | | DIN ISO 787 part 21(1995) |
| 耐光性 (全色) [级] | 7-8 | | DIN ISO 105-A103 |
| (1:10 冲淡) [级] | 4-5 | | |

| | |
|------|---------------|
| 标准包装 | 25 公斤/包 1 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2830



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。