

## 树脂包衣颜料,树脂包衣着色剂

产品名称	树脂包衣颜料,树脂包衣着色剂
公司名称	唐山霞港颜料有限公司
价格	33.00/kg
规格参数	品牌:霞港 型号:PO5 着色力:100
公司地址	河北省唐山市玉田县石臼窝
联系电话	18522230342 18632580402

## 产品详情

pigment orange 5

中文名称:颜料橙5

中文别名:c.i.颜料橙5;永固橙rn;颜料橙5;

英文名称:pigment orange 5

cas:3468-63-1

einecs:222-429-4

分子式:c<sub>16</sub>h<sub>10</sub>n<sub>4</sub>o<sub>5</sub>

分子量:338.2744

物化性质: 溶解性: 在浓硫酸中呈紫色溶液, 稀释后为橙色沉淀; 遇硝酸、氢氧化钠不改变; 熔点302 (冰醋酸中)。色相或色光: 亮红光橙 相对密度: 1.48-2.00 堆积密度/(lb/gal): 12.2-16.0  
熔点/ : 302-318 平均粒径/ μ m : 0.32-0.37 粒子形状: 棒状 比表面积/(m<sup>2</sup>/g): 10-12

ph值/(10%浆料) : 3.5-7.0 吸油量/(g/100g) : 35-50 遮盖力 : 半透明型 橙色粉末。熔点302 。于浓硫酸中为紫红色，稀释后呈橙色沉淀，于硝酸和氢氧化钠不变色，牢度性能优良。熔点:-相对密度:1.52g/cm<sup>3</sup>

用途:该颜料商品剂型牌号有52种，为重要橙色颜料品种之一。有两种不同粒径产品，粒径大的（irgalite红2gw的比表面积为14m<sup>2</sup>/g）红光更强，遮盖力高，耐光牢度6级，冲淡色牢度下降。主要用于空气自干漆；也可用于胶印墨、包装印墨，涂料印花浆需求量较大，其耐光牢度可达7级；还可用于硬质pvc（耐光牢度8级）、纸张着色、美术色。主要用于油墨、涂料、涂料印花浆、水彩和油彩颜料及铅笔，也可用于橡胶及塑料制品。

c.i.颜料橙5。又称永固rn。橙色。熔点302 。于浓硫酸中为紫红色，稀释后呈橙色沉淀，于硝酸和氢氧化钠中不变。耐晒、耐热、耐酸和耐碱性能都很好。粉末

用于涂料工业的造漆、涂料印花浆、油墨、水彩和油彩的颜料及铅笔、橡胶、塑料制品及包装纸的着色。可用于化妆品的着色，但不得用于眼部、口腔及唇部化妆品。