

特价销售4129永固红FGR P.R.112

产品名称	特价销售4129永固红FGR P.R.112
公司名称	深圳市华科兄弟颜料科技有限公司
价格	59.00/KG
规格参数	品牌:北美 型号:4129 规格:1*25
公司地址	深圳龙华新区民治街道中华路一号
联系电话	0755-29840826 13825461534

产品详情

颜料红112

中文名称：颜料红112

中文别名：C.I.颜料红112;永固红FGR;颜料红112;3-羟基-N-(2-甲基苯基)-4-((2,4,5-三氯苯基)偶氮)萘-2-甲酰胺

英文名称：Pigment Red 112

CAS号：6535-46-2

EINECS号：229-440-3

分子式：C₂₄H₁₆Cl₃N₃O₂

分子量：484.7617

分子结构：

密度：1.42g/cm³

熔点：-

沸点：627.4 ° C at 760 mmHg

闪点：333.2 ° C

蒸汽压：2.48E-16mmHg at 25 ° C

物化性质：

溶解性：在浓硫酸中呈红光紫色，稀释后呈蓝光红色沉淀。

色相或色光：艳红色

相对密度：1.38-1.65

堆积密度/(lb/gal)：11.5-13.5

熔点/：290

平均粒径/ μm ：0.11

粒子形状：小薄片状

比表面积/(m^2/g)：37-40

pH值/(10%浆料)：3.5-7.0

吸油量/($\text{g}/100\text{g}$)：35-88

遮盖力：半透明型

产品用途：

本产品给出鲜艳的中性红色，用于各种印墨，Permanent Red FGR 70的比表面积为17 m^2/g ;

Irgalite Red 3RS 40 m^2/g ；具有高的着色强度及优良耐光牢度（1/1SD 6级）；在织物印花中耐光7级，

只是耐干洗稍差；用于空气自干漆、烘焙瓷漆耐光达7-8级，冲淡色6-7级；与C.I.颜料红12拼色可用于高

档汽车涂料、乳胶漆；与颜料黄83、颜料紫23拼色用于木材着色。

