

# 酞菁绿G颜料绿7耐晒耐热高速路护栏粉末涂料颜料

产品名称	酞菁绿G颜料绿7耐晒耐热高速路护栏粉末涂料颜料
公司名称	莱州彩之源颜料科技有限公司
价格	58.00/千克
规格参数	品牌:彩之源 耐光性:7-8级 耐热性:240度
公司地址	山东烟台莱州市沙河镇长胜村1070号(注册地址)
联系电话	0535 - 2826670 15589565812

## 产品详情

酞菁绿G(颜料绿7)

酞菁绿G颜料绿7耐晒耐热高速路护栏粉末涂料颜料

5319酞菁绿G(C.I.颜料绿7)

索引号：C.I.P.G.7

中文名称:酞菁绿G

英文名称:Phthalocyanine Green G

英文别名：Pigment Green 7

中文别名:C.I.颜料绿7;酞菁绿;5319酞菁绿G;多氯代铜酞菁;颜料绿7

第One部分 物理指标

耐热性：260 。

耐光性：8级。

耐酸性：5级。

耐碱性：5级。

耐油性：5级。

## 第二部分 产品参数

相对Density：1.80-2.47

堆积Density/(lb/gal)：15.0-20.5

Melting\_point/：480

平均粒径/ $\mu\text{m}$ ：0.03-0.07

粒子形状：棒状体

比表面积/( $\text{m}^2/\text{g}$ )：41-75

pH值/(10%浆料)：4.4-8.8

吸油量/(g/100g)：22-62

CAS号:1328-53-6

分子式:C<sub>32</sub>H<sub>3</sub>Cl<sub>15</sub>CuN<sub>8</sub>

分子量:1094.7608

EINECS号：215-524-7

## 第三部分 颜料性能

山东彩之源颜料科技：酞菁绿G(C.I.颜料绿7)为深绿色粉末，色泽鲜艳，着色力强，耐温性高（260/10min度不变色），耐酸碱性较好，耐光、耐气候牢度优异。

## 第四部分 应用领域

酞菁绿G主要用于涂料，包括汽车底漆，户外用涂料及粉末涂料和可剥性化铣保护涂料等；在油墨中用于包装油墨，塑料层压薄膜油墨及金属装饰油墨，热稳定性达到260 /10min，耐罩光漆；在塑料上着色强度比酞菁蓝要低，在聚苯乙烯、ABS中均可达300 /5min，而酞菁蓝为240 ；亦可用于纺丝着色。