



High Performance Perylene Pigments Producer in China

颜料红179 S-0610M,一种高档花红系列有机颜料, 黄光色相, 主要用于汽车修补漆以及汽车原厂漆。具有很高的耐光、耐热性能, 分散性能好。

基本信息

商品名称	颜料红179 S-0610M
C.I. No.	C.I.71130
CAS No.	5521-31-3
EC No.	226-866-1
分子式	C ₂₆ H ₂₄ N ₂ O ₄

物理性能

物理状态	粉末
外观	紫红色粉末
气味	无
分子量	418.42
PH值	6-7
耐光	7-8
耐热	200°C
强度 %	100±5
水分 %	≤0.5
密度	1.51g/cm ³

法规检测/认证

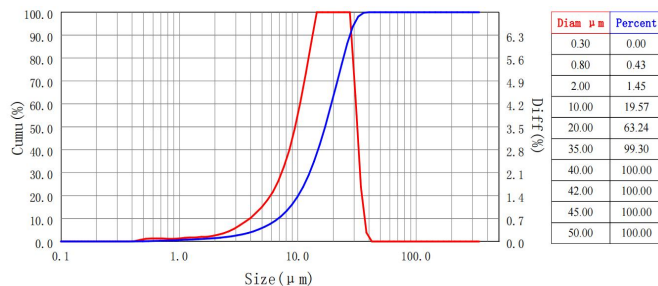
RoHS	AP(89)1
FDA	SVHC

应用

汽车原厂漆	●
汽车修补漆	●
油墨	○
塑料	○
● 推荐使用	○ 谨慎使用

粒径分析表

D(v, 0.5): 17.03 μm D[4, 3]: 17.17 μm D[3, 2]: 11.01 μm Obscuration: 19
 SSA: 0.20 m²/g Particle RI: 2.520+0.100 Medium RI: 1.333 Span: 1.22



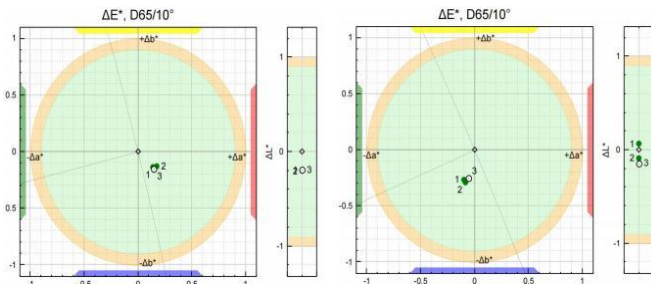
BET 比表面积

序号	Pd	Pcd	P/Po	V	1/[V(Po/P-1)]
2	12.54606	6.43742	0.06278	6.84472	0.00979
3	16.16254	10.17160	0.09920	7.47412	0.01473
4	19.81961	13.90579	0.13562	7.95185	0.01973
5	23.47668	17.61563	0.17180	8.39854	0.02470
6	27.10939	21.30111	0.20774	8.81420	0.02975
7	31.29412	25.18141	0.24558	9.24666	0.03520
8	35.17848	29.06172	0.28342	9.68711	0.04083
9	39.05473	32.94203	0.32127	10.11957	0.04677

斜率	截距	Vm	C	Cc
0.14375	0.00017	6.94854	848.67382	0.99971

比表面积(m²/g): 30.29563

ARCD



鸿港化工

Liaoning HongGang Chemicals Co., Ltd

No.6, Wanhe 2 Road, Aromatics Base, Liaoyang City, Liaoning Prov, China

E-mail: Lyns3322@163.com Sales@liangangchem.com

www.liangangchem.com