

湖南巨发科技有限公司产品技术说明书

锌铁黄 JF-B11901

产品信息

化学品中文名称：锌铁黄

化学品英文名称：Zinc Ferrite Yellow

CAS 号：68187-51-9

颜料索引：颜料黄/Pigment Yellow 119 /P.Y.119/C.I.: 77496

本产品具有易分散、良好的遮盖力，优异的耐光、耐候、耐热稳定性，无渗透和迁移等特点，是一种国际上公认的无毒环保型颜料。

技术指标

	Unit / 单位	Value / 数值
Average Particle Size/ 平均粒径	um	≤2.5
Temperature Fastness / 耐热性	℃	≥800
Light Fastness/耐光性	1 – 8 （grade）	7-8
Weather Fastness/耐候性	1 – 5 （grade）	4-5
Oil Absorption / 吸油量	g/100g	10-25
Density / 密度	g/cm ³	4.5-5.3
pH/酸碱度		6-9
Water Soluble Salts / 水溶性盐份	%	≤0.3
Moisture / 水份	%	≤0.2
Residue on 45um sieve/ 45微米筛余物	%	≤0.02

品管部

2025年3月11日