



上海临辉化工有限公司

Crystox Yellow 3420GBM

产品信息

颜料索引	Pigment Yellow 42 (77492)
化学类别	表面处理合成氧化铁
分子结构	α -FeO(OH)
CAS 号	20344-49-4
产品形态	粉体

物理、化学技术指标 (ShineColor 2010年标准)

色相或色光	绿光黄相
有效物含量 %	≥ 75.0
pH值	5.5~7.5
水溶物 %	≤ 1.0
325目筛余物 %	≤ 0.10
105℃挥发物 %	≤ 0.50
吸油量 mL/100g	35.0~45.0
相对色差 ΔE ★	≤ 1.00
相对着色力 %	95.00~105.00
密度 g/mL	4.1
主要粒子粒径 μm	0.1×0.7
耐热温度 $^{\circ}\text{C}$	≤ 260

◇以上所示技术数据的测试方法为颜料行业通用之检测标准，供相关人员参考所用。由于实际使用的条件在我们的控制之外，是否适合您的应用需要由您自行测试并最终决定。

地址：上海奉贤区浦卫公路1626弄4号414(〒201402)

电话：(021)57406004

传真：(021)57406007