

产品检测报告
Laboratory Analytics
(合成氧化铁颜料 Synthetic Iron Oxide Pigments)

产品名称: Product Name:	TRANSPARENT IRON OXIDE YELLOW	生产批号: Batch No.:	25030717
检验日期: Date:	2025-03-25	数量: Quantity:	0.05T

项目 Properties	单位 Unit	数值 Value	技术指标 Specification	检测方法 Test method
三氧化二铁含量 Fe as Fe ₂ O ₃	%	89	≥84	ISO 1248
堆积密度 Bulk density	g/cm ³	0.62	0.6-0.7	ISO 787-10
比表面积 Specific Surface BET	m ² /g	95	90-110	ISO 9277
PH 值 PH value		6.5	6.0-8.0	ISO 787-9
电导率 Conductivity	μS/cm	780	<800	ISO 787-14
吸油量 Oil absorption	g/100g	46	40-50	ISO 787-5

湖州优彩新材料股份有限公司

HUZHOU EUCHEMY NEW MATERIALS CO., LTD



+ 27 79 499 5129

info@shepardsa.co.za

www.shepardsa.co.za

4 Commer Street, Aureus, Randfontein, Johannesburg, RSA

Company Registration Number: 2024/207290/07 | Customs Code: CU25551293