



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话 : 400-666-5481
网址 : www.shyuanye.com
邮箱 : sky@shyuanye.com

质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name) : 氧化铁黄

英文名称(English Name) : Pigment Yellow 42

分子式(Molecular Formula) : Fe2O3

分子量(Molecular Wt) : 159.69

CAS : 51274-00-1

储存条件(Storage Condition) : RT

货号(Item No) : T24472

批号 (Lot. Number) : KT401638

检测日期(Date of Testing) : 2025-09-06

复测日期(Date of Retesting) : 2028-09-05

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Yellow to Brown-Yellow powder	Brown-Yellow powder
Assay	85%min	85.54%
PH	4.0-7.0	4.6
Tint strength	95-105%	101%

Quality Assurance : Xiaoyong Tan



Quality Control : Yunfei Zhu