



北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com

Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	七水硫酸亚铁，用于植物细胞培养， $\geq 99\%$ Ferrous sulfate heptahydrate, for plant cell culture, $\geq 99\%$	CAS	7782-63-0
货号	A49965	批次	OK20240523Y
生产日期	2024-05-23	复测日期	2026-05-22

执行标准: 企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 appearance	无色液体 colorless liquid	符合 Conforms
植物细胞培养试验 Plant cell culture experiment	通过 Pass	通过 Pass
溶解度 Solubility	透明至轻微浑浊 (100 mg/ml, H ₂ O) Transparent to slightly turbid (100 mg/ml, H ₂ O)	符合 Conforms
X 射线衍射 X-ray diffraction	符合结构 Conforms to Structure	符合结构 Conforms to Structure
纯度 (KMNO ₄ 滴定) Purity (KMNO ₄ titration)	99 % -- 100 %	99.9572 %

注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA: 杜冰冰

QC: 谢辉



地址：北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 327 室。 邮编:100080