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	D(+)-乳糖一水合物 D-Lactose monohydrate	CAS	64044-51-5
货号	A53324	批次	OK20241113J
生产日期	2024-11-13	复测日期	2026-11-12

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	白色粉末 White Powder	符合 Conforms
含量(HPLC) ，% Content (HPLC),%	≥98	98.39
重金属，ppm Heavy metals, ppm	0-5	3.1
灼烧残渣，% Burning residue,%	≤0.03.	0.018
不溶物，% . Insoluble substance,%	≤0.005	0.003
铁，ppm Iron, ppm	0-5	0.25
旋光度[a]20/D (c=4.5 in H20) ° Optical rotation [a] 20/D (c=4.5 in H20) °	50-53	52. 89
水分，% Moisture,%	4-6	4.214

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:100850