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-葡萄糖一水物 D-Glucose monohydrate	CAS	14431-43-7
货号	A50410	批次	OK20261019Y
生产日期	2026-10-19	复测日期	2028-10-18
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	白色粉末至结晶性粉末 White powder to crystalline powder	白色结晶性粉末 White crystalline powder
纯度（HPLC） Purity (HPLC)	≥99%	99.27%
溶解度 Solubility	100 mg/mL，水 100 mg/mL, H2O	无色澄清溶液 Clear，colorless solution
比旋光度 Specific rotation[a]20D	+46.0 ° ~ +52.0 ° （c=10，水，3 h） +46.0 ~ +52.0 °（c=10, in H2O, 3 h）	46.77 °

注：此产品仅限用于科研和生产，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。

QA：杜冰冰　　QC: 谢辉

北京沃凯生物科技有限公司 质检专用章