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	6-磷酸葡萄糖酸三钠盐 6-PHOSPHOGLUCONIC ACID TRISODIUM SALT	CAS	53411-70-4
货号	A20534	批次	OK20260508W
生产日期	2026-05-08	复测日期	2028-05-07
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	白色至类白色粉末 White to off-white powder	白色粉末 White powder
水中溶解度 Solubility in H2O	50 mg/mL 时为无色澄清溶液 CLEAR COLORLESS SOLUTION AT 50 MG/ML IN WATER	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
含量（酶法） ASSAY (ENZYMATIC ASSAY)	99~100	99.809
葡萄糖 - 6 - 磷酸 GLUCOSE-6-PHOSPHATE	0~0.05	0.03
无机磷 INORGANIC PHOSPHORUS	0~0.5	0.095
ICP 法钠含量 SODIUM BY ICP	18.8~21.5	20.35
溶剂残留（GC 法） SOLVENT CONTENT (GC)	0~0.5	0.11
卡尔费休水分 Water by Karl Fischer	0~15.5	8.646

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 32[illegible]室　邮编：[illegible]