



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-mail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	乙二胺四乙酸钙二钠盐 EDTA-2NaCa	CAS	23411-34-9
货号	A48939	批次	OK20241113Y
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	白色或近乎白色的粉末或晶体 white or almost white powder or crystals	符合 Conforms	
红外光谱 Infrared spectrum	符合结构 Conforms to Structure	符合结构 Conforms to Structure	
水中溶解度 Solubility in water	无色透明, 0.16g/ml Colorless Clear, 0.16g/ml	符合 Conforms	
煅烧(干基) Calcium (Dry Basis)	9.5%--11 %	10.480000 %	
PH	6.5--8	7.380000	
纯度(0.1 MEDTA滴定)(无水物上的酒精含量) Purity(Titration by 0.1 MEDTA) (alcohol on anhydrous substance)	97 %--103 %	97.329000 %	
钠(ICP无水碱) Sodium (ICP ANHYDROUS BASIS)	11.9 %--12.7 %	11.920000 %	
卡尔费休法 Water by Karl Fischer	8%--13 %	11.693100 %	

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

