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	三氯化铝 Aluminium chloride hexahydrate	CAS	7784-13-6
货号	A51375	批次	OK202510230
生产日期	2025-10-23	复测日期	2027-10-22
执行标准:企业标准			

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Copper(Cu) 铜（Cu）	0-50（ppm）	22.00 ppm
Assay 含量	99-100 (%)	99.99%
Zinc(Zn) 锌（Zn）	0-50（ppm)	17.00 ppm
Iron(Fe) 铁（Fe）	0-50（ppm)	10.00 ppm
Potassium(K) 钾（K）	0-100 （(ppm)	49.00 ppm
Sodium(Na) 钠（Na）	0-500（(ppm)	100.00 ppm
Nickel(Ni) 镍（Ni）	0-50（ppm）	19.00 ppm
Calcium(Ca) 钙（Ca）	0-100 (%)	50.00%
Cadmium(Cd) 镉（Cd）	0-50（ppm)	26.00 ppm
CI(Titration by AgNO3) CI（AgNO3滴定法）	43.4-44.7 (%)	44.10%
Sulfate(SO42-) 硫酸盐（SO42-）	0-50（ppm)	25.00ppm
(Pb)Lead （Pb）铅	0-50（ppm）	13.00 ppm

Cobalt(Co) 钴（Co）	0-50（ppm）	21.00 ppm
PH(25° C,50 mg/mL in Water) PH值	2.5-3.5 (%)	3.00%
ICP Major Analysis ICP主要分析	Confirmed to structure 已确认结构	Confirmed to structure 已确认结构
X-Ray Diffraction X射线衍射	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构
Appearance 外观	Whiteto Off-White Crystals 白色至类白色晶体	Whiteto Off-White Crystals 白色至类白色晶体

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

北京沃凯生物科技有限公司 1101081283103