



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	黄嘌呤钠 Xanthine Sodium Salt	CAS	1196-43-6
货号	A56492	批次	OK20250104W
生产日期	2025-01-04	复测日期	2027-01-03
执行标准: 企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
APPEARANCE 外观	White to Off-white Powder, Crystalline powder or Chunks 白色至灰白色粉末、结晶粉末或 块状物	Off-White Powder Solid 灰白色固体粉末	
Purity (%) 纯度 (%)	98.5-100	99.812	
Water 水	0%-13%	5.4380%	
Solubility (Turbidity), 50mg/ml, 1MNaOH 溶解度 (浊度), 50mg/ml , 1M氢氧化钠	Clear to Slightly Hazy 清澈至微雾	Clear 清澈	
Solubility (Color) 溶解度 (颜色)	Colorless to Faint Yellow 无色至淡黄色	Faint Yellow 淡黄色	
ICP:CONFIRMS SODIUM COMPONENT ICP: 确认钠成分	Confirmed 已确认	Confirmed 已确认	
Infrared Spectrum 红外光谱	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构	
NMR 核磁共振	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构	

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 3 7 室 邮编: 100080

