



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

中文名	次黄嘌呤钠 Hypoxanthine sodium	CAS	45738-97-4
货号	A57265	批次	OK20241201C
生产日期	2024-12-01	有效日期	2026-11-30
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	白色至灰白色粉末 White to off-white powder	白色结晶粉末 White crystalline powder	
溶解度 (0.5%在H2O中) Solubility(0.5% in H2O)	无色透明 Colorless Clear	无色透明 Colorless Clear	
水 Water	$\leq 3.0\%$	1.2%	
酸碱度 pH	9.5 - 10.5	9.8	
内毒素 Endotoxin	$\leq 50\text{EU/g}$	$< 50\text{EU/g}$	
纯度 (HPLC) Purity(HPLC)	$\geq 98\%$	99.88%	
¹ H-NMR	符合结构 Conforms to Structure	符合 Conforms	
细胞培养试验 Cell culture test	通过 Pass	通过 Pass	

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

