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	硫酸卡那霉素 KanamyCln sulfate	CAS	25389-94-0
货号	D11183	批次	OK20260315R
生产日期	2026-03-15	复测日期	2028-03-14
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	为白色或类白色粉末 white or off-white powder	白色粉末 White powder
鉴别 Identification	符合规定 Complies	符合规定 Complies
比旋度 Specific rotation	+116°~+123°	+118°
PH	7.0~9.0	8.1
澄清度 Clarity	≤1#	<1#
溶液颜色 Color of solution	黄色,黄绿色(Yellow, yellow-green)≤3#	2#
硫酸盐 Sulfate	15.0~17.0%	16.0%
干燥失重 Loss on drying	≤1.5%	0.81%
卡那霉素B Kanamycin B	≤2.0%	0.45%
炽灼残渣 Residue on ignition	≤0.5%	0.04%

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

细菌内毒素 Bacterial endotoxins	<0.4EU/1000 单位	符合规定 Complies
干品效价 Dry Product	≥765u/mg	767u/mg

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

沃凯生物