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	(S)-3-氨基-1,2-丙二醇	CAS	61278-21-5
货号	A44562	批次	OK202610200
生产日期	2026-10-20	复测日期	2028-10-19
执行标准:企业标准			

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
比旋光度 Specific Rotation [a]20/D(c=5 in H2O)	-4 ° ~ -2 ° (c=5, H2O)	-2.42 °
熔点 Melting point	51 - 58 ° C	55.65000 ° C
纯度 (高氯酸滴定) Purity (Titration by HClO4)	97.5 - 102.5%	98.70%
纯度 (GC) Purity(GC)	98 - 100%	99.29%
核磁共振氢谱 Proton NMR spectrum	与结构一致 Conforms to structure	与结构一致 Conforms to structure
外观 Appearance	白色至黄色固体或液体 white to yellow solid or liquid	白色至黄色固体 或液体 white to yellow solid or liquid

注：此产品仅限用于科研和生产，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 质检专用章