



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	左旋龙脑 2-Camphanol	CAS	464-45-9
货号	A47223	批次	OK20231219Z
生产日期	2023-12-19	复测日期	2025-12-19

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色到灰白色的粉末或结晶 WHITE TO OFF-WHITE POWDER OR CRYSTALS	白色晶体 WHITE CRYSTALS
纯度(%) PURITY(%)	97.5 -100	98.026
熔点(℃) MELTING POINT (℃)	204 -210	206.6
比旋转[a] ₂₀ /d (c =5, 乙醇) SPECIFIC ROTATION [A] ₂₀ /D(C=5, ETHANOL)	-40- -33	-36.060000
红外光谱法 INFRARED SPECTROMETRY	符合结构 Conforms to Structure	符合结构 Conforms to Structure

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

