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	二氢胆固醇 Dihydrocholesterol	CAS	80-97-7
货号	A56280	批次	OK20240914B
生产日期	2024-09-14	复测日期	2026-09-13

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	符合 conforms
质子NMR谱 Proton NMR spectrum	符合结构 Conforms to Structure	符合结构 Conforms to Structure
溶解性 Solubility	无色透明（50 mg/ml CH C丨3） Colorless and clear (50 mg/ml. CH C丨3)	符合 conforms
熔点 Melting point	138° C-143° C	140° C
纯度（GC） Purity(GC)	98%-100%	98.3%
比旋光度[a]20/D、（C=1，二恶烷） Specific rotation [a]20/D(C=1, Dioxane)	++20° —+28°	++23.500000°

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 327 室. 邮编:100080