



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	苯妥英 5,5-Diphenylhydantoin	CAS	57-41-0
货号	A44869	批次	OK20250919B
生产日期	2025-09-19	复测日期	2027-09-18
执行标准: 企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
Purity (HPLC) 纯度 (HPLC)	99-100 (%)	99.40000%	
Carbon by Elemental Analysis 元素分析碳含量	69.6-73.2 (%)	71.70000%	
Nitrogen by Elemental Analysis 元素分析氮含量	10.8-11.4 (%)	11.20000 %	
Appearance 外观	White to Almost white to pale cream powder to crystal 白色至近乎白色至淡奶油色粉末 至晶体	White to Almost white to pale cream powder to crystal 白色至近乎白色至淡奶油 色粉末至晶体	
Proton NMR spectrum 质子核磁共振谱	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构	
Solubility in Acetone, Colorless Clear (20 mg/ml) 在丙酮中的溶解度 无色透明 (20mg/ml)	pass 通过	pass 通过	

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

