



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	米非司酮 Mifepristone	CAS	84371-65-3
货号	A48269	批次	OK20250403T
生产日期	2025-04-03	复测日期	2027-04-02
执行标准: 企业标准			
分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS	
性状 Characteristics	本品为淡黄色结晶性粉末, 无臭 无味 Yellowish crystalline powder	符合规定 Conform	
鉴别 Identification	A: 最大吸收波长: 304nm, 260nm A: Maximum absorption wavelengths: 304nm, 260nm B: 红外吸收光谱与对照品的图谱 一致 B: The infrared absorption spectrum is consistent with the reference standard spectrum	符合规定 Conform	
溶解度 Solubility	易溶于甲醇和二氯甲烷, 溶于乙醇 和乙酸乙酯, 几乎不溶于水 Freely soluble in methanol and dichloromethane, soluble in ethanol and ethyl acetate, practically insoluble in water.	符合规定 Conform	
熔点 Melting point	192-196℃	192.8~194.5℃	
比旋度 Specific optical rotation	+124° ~ +129°	+128° (C=0.5 CH ₂ Cl ₂)	
单个杂质 Each related substance	≤1.0%	0.1%	
杂质总量 Total related substances	≤2.0%	0.3%	

干燥失重 Loss on dryimng	$\leq 0.5\%$	0.2%
含量 Assay	$\geq 98.5\%$	100.4%

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

