



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-mail:postmaster@oka-vip.com

Certificate of analysis

品名	N, N-二甲基乙酰胺 N, N-Dimethylacetamide	CAS	127-19-5
货号	A44588	批次	OK20250322I
生产日期	2025-03-22	复测日期	2027-03-21

执行标准: 企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
UV Absorbance 310nm 紫外吸光度310nm	0-0.05	0.034000.
UV Absorbance 320nm 紫外吸光度320nm	0-0.03	0.02000
Purity (GC) 纯度 (GC)	99.8-100 (%)	99.90000 %
Density (20° C) 密度 (20° C)	0.941-0.944	0.94230
Evaporation Residue 蒸发残渣	0-0.001 (%)	0.00000 %
UV Absorbance 400nm 紫外吸光度400nm	0-0.01	0.00000
UV Absorbance 360nm 紫外吸光度360nm	0-0.01	0.00100
UV Absorbance 270nm 紫外吸光度270nm	0-1	0.87100
UV Absorbance 280nm 紫外吸光度280nm	0-0.3	0.25400
UV Absorbance 290nm 紫外吸光度290nm	0-0.15	0.09100
Water by Karl Fischer 卡尔菲修测量法	0-0.03 (%)	0.00880 %
Appearance 外观	Colorless liquid 无色液体	Colorless liquid 无色液体
Infrared spectrum 红外光谱	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构

ProtonNMR spectrum 质子核磁共振波谱	Conforms to Structure 符合结构	Conforms to Structure 符合结构
--------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

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

