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	顺式乌头酸，90% cis-Aconitic acid,90%	CAS	585-84-2
货号	A44175	批次	OK20240328N
生产日期	2024-03-28	复测日期	2026-03-27
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
质子核磁共振波谱 Proton NMR spectrum	符合结构 Conforms to Structure	符合结构 Conforms to Structure
熔点 Melting point	115 ° C--120 ° C	118.300000 ° C
纯度（HPLC） Purity(HPLC)	90 %--100 %	97.700000 %
反式乌头酸（HPLC） Trans aconitic acid (HPLC)	0 %--10 %	2.300000 %

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