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	3-(N,N-二甲基辛基铵)丙烷-1-磺酸内盐 3-(N,N-Dimethyloctylammonio)propanesulfonate Inner Salt	CAS	15178-76-4
货号	A14691	批次	OK20260715T
生产日期	2026-07-15	复测日期	2028-07-14

执行标准:企业标准

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
核磁共振 NMR	符合结构 Conforms to Structure	符合结构 Conforms to Structure
红外光谱 Infrared spectrum	符合结构 Conforms to Structure	符合结构 Conforms to Structure
在水中的溶解度 Solubility in H20	100 mg/mL，溶于水，澄清 100 mg/mL in H20, Clear	澄清，无色 Clear, colorless
电导率 Electric Conductivity	0-20μS/cm	20μS/cm
熔点 MELTING POINT	200° C-215° C	200.1° C
卡尔费休水分测定法 Water by Karl Fischer	0-5%	0.5405%
纯度（高效液相色谱） Purity (HPLC)	98%-100%	99.428%
外观 Appearance	白色粉末或固体 White Powder or Solid	白色固体 White Solid

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