



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	3-磺基牛磺胆酸二钠盐 Taurocholic Acid 3-sulfate (sodium salt)	CAS	71781-33-4
货号	A58158	批次	OK20260820Y
生产日期	2026-08-20	复测日期	2028-08-19
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	白色粉末 White powder	符合 Conforms	
纯度 (HPLC) Assay, %	≥ 98.0	98.5	
溶解性 (二甲亚砜易溶) Solubility (DMSO)	无色、澄清 Clear, Colorless liquid	符合 Conforms	

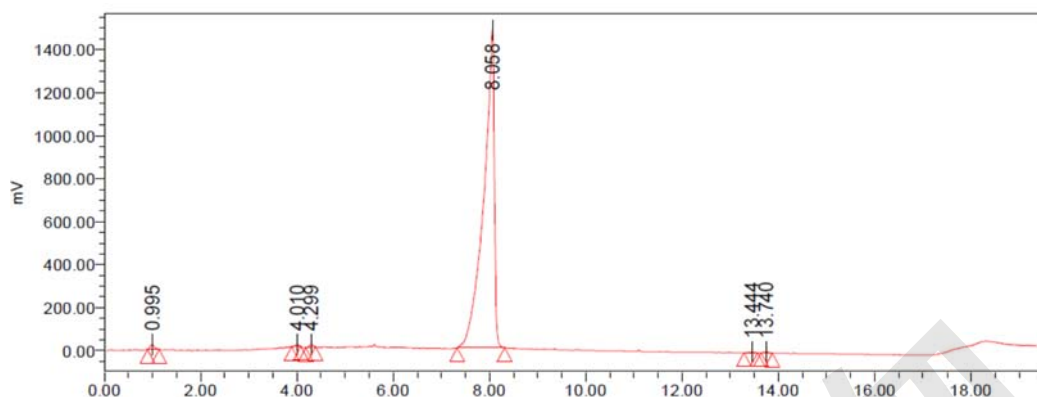
注: 此产品仅限用于科研, 禁止直接用于临床, 如有失误, 后果自负。

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



峰结果

	名称	保留时间 (分钟)	面积 (微伏*秒)	高度 (微伏)	%面积	%高
1		0.995	139430	22794	0.61	1.49
2		4.010	52734	9264	0.23	0.61
3		4.299	74256	12136	0.32	0.79
4		8.058	22615976	1477302	98.56	96.48
5		13.444	29715	3635	0.13	0.24
6		13.740	35291	6058	0.15	0.40

色谱柱: Ultimate® XB-C18, 4.6*250 mm, 5 μm;

流动相: A-ACN; B- H₂O

0min 5% A; 20min 70%

流速: 1.0 ml/min;

柱温: 30 °C;

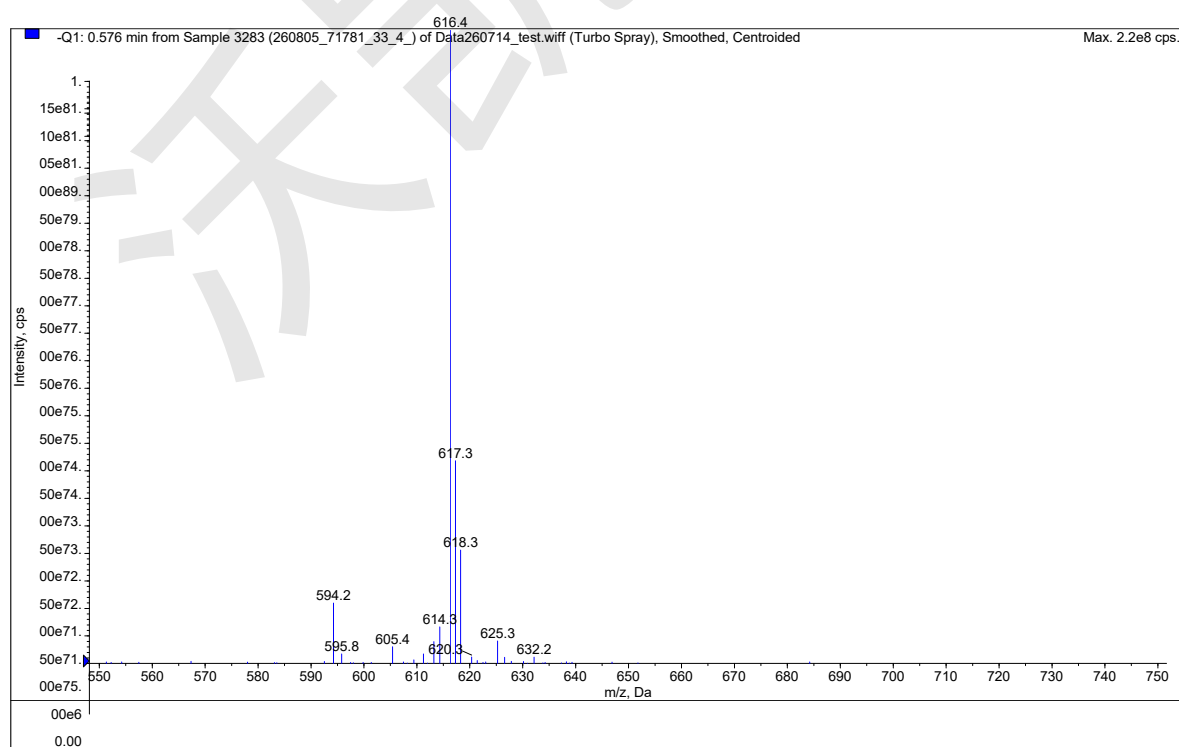
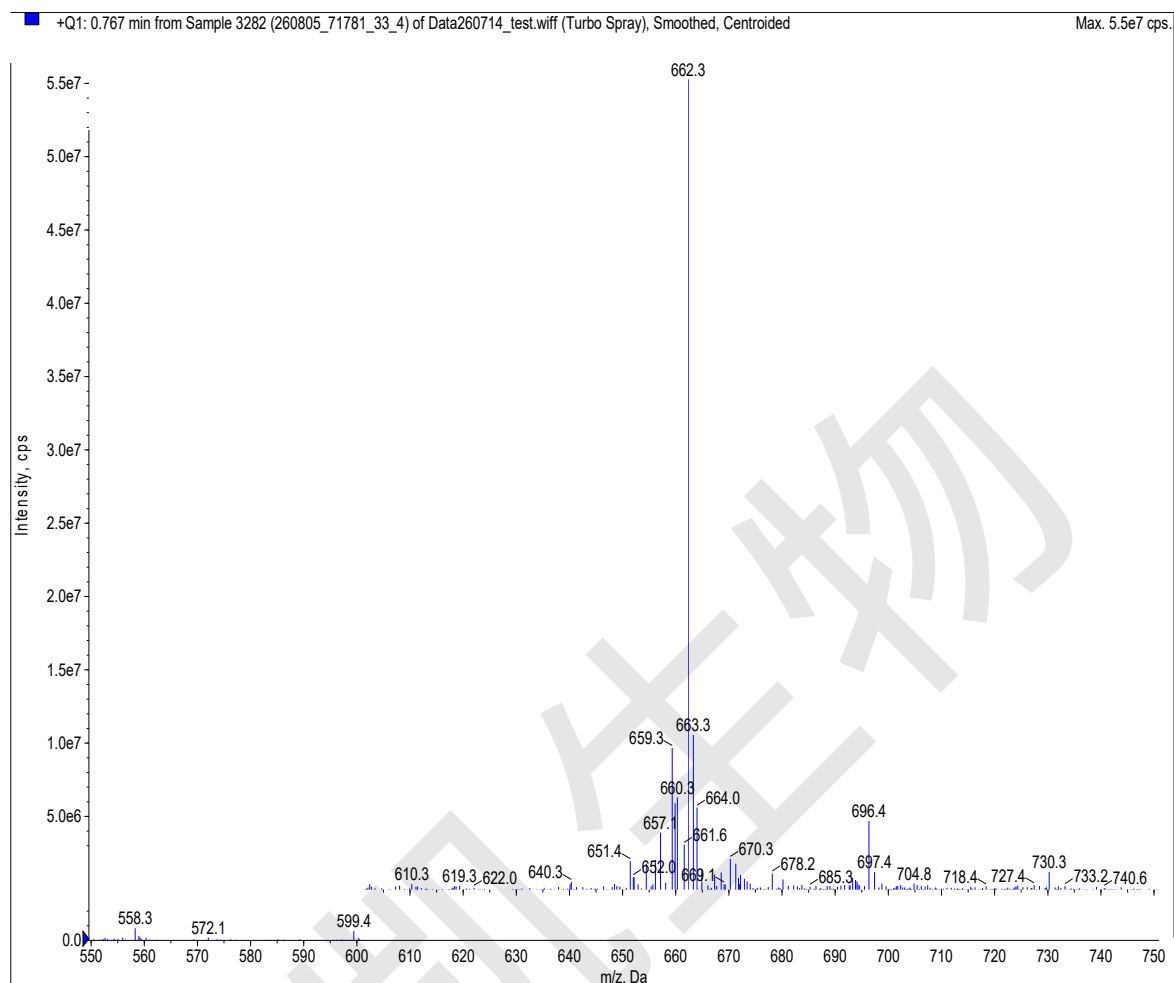
检测器: ELSD (氮气流量: 3.0L/min, 漂移管温度: 105℃)



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

附图一 (MS) :



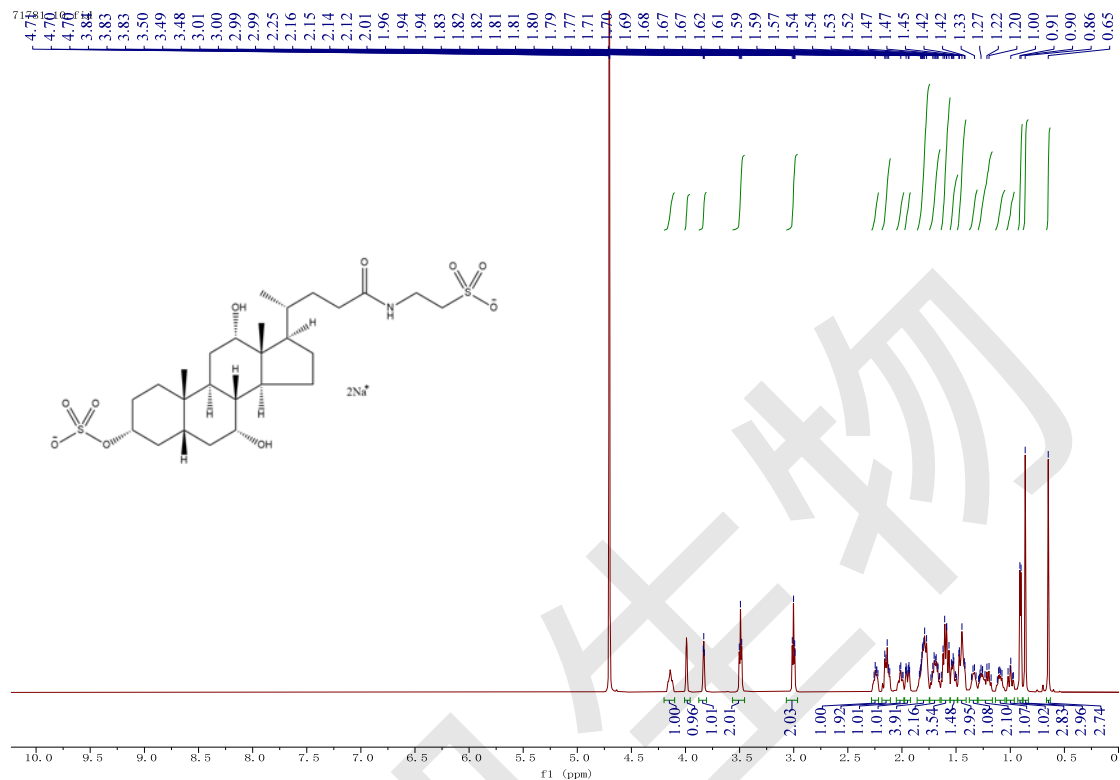
地址: 北京市海淀区丰慧中路 7 号新材料创业大厦 B 座 327 室. 邮编:100080



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

附图二 ($^1\text{H-NMR}$):



1. 储存条件: 2-8℃,干燥, 避光
2. 仅供实验使用
3. 如遇质量问题, 请于收到产品之日起 15 日内与我们联系, 感谢您的选购!

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