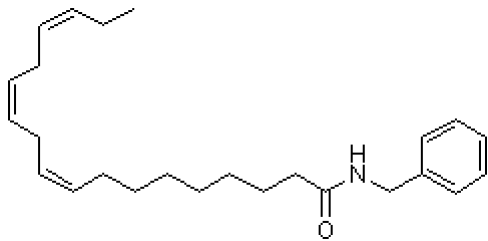




上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

样品分析报告

批号: W12D9Z77516

样品名称	N-苄基-(9Z,12Z,15Z)-十八碳三烯酰胺		
CAS No.	883715-18-2		
分子式	C ₂₅ H ₃₇ NO	分子量	367.57
结构			
贮存条件	2-8℃		
项目	标准	结果	
外观	固体粉末	符合	
溶解性	甲醇	符合	
纯度 (HPLC)	98%	99.1%	

QA:

谭小勇



刘浩

色谱柱: SinoChrom ODS-BP C18 (4.6*250mm, 5 μm)



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

0-25min 70%-95% B

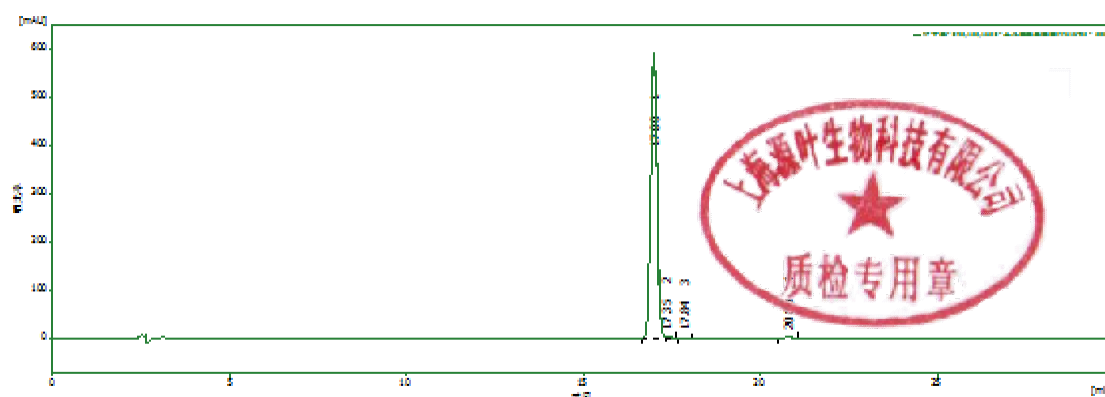
25-30min 95%B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30℃

检测器: DAD 205nm

溶剂: 甲醇



保留时间 [min]	峰面积 [mAU.s]	峰高 [mAU]	面积 [%]
17.005	7317.585	590.087	99.139
17.348	21.330	2.479	0.289
17.843	12.633	1.174	0.171
20.803	29.586	2.460	0.401