



QF-02-0104-19 R.0
大连双硼医药化工有限公司
BBCHEM CO., LTD.
Tel: 86-411-87549848
Fax: 86-411-87549748
E-mail: sales@allychem.com
http://www.allychem.com

分析报告单 Certificate of Analysis

基础信息/ Basic information

产品名称 Product Name	(S)-EJL-OTMS (S)-(-)-A, A-Diphenyl-2-Pyrrolidone-methane O-trimethylsilyl Ether		
批号 Batch No	AC121072A24011701	产品代码 Catalogue Number	AC121072
分子式 Molecular Formula	C ₂₀ H ₂₇ NOSi	分子量 Molecular Weight	325.52
CAS 编号 CAS Number	848821-58-9	批重量 Lot Net Weight	15.10kg
生产日期 Production Date	2024-01-17	复检日期 Retest Date	2025-01-16
存放条件 Storage condition	温度≤30℃, 湿度≤75% RH, 密封储存 Storage temperature≤30℃, Storage humidity≤75% RH max, Seal		

检测结果/ Testing results

检验项目 Inspection items	规格 Specification	检测结果 Results
外观 Appearance	黄色粘稠液体 Yellow viscous liquid	黄色粘稠液体 Yellow viscous liquid
纯度 (LC-220nm) Purity (LC-220nm)	≥98%	98.5%
比旋光度 [α] _D ²⁵ Specific Rotation [α] _D ²⁵	-45~-55°	-47.6°
水分 (KF) Water Content (KF)	≤0.5%	0.04%
核磁氢谱 HNMR	符合 Conforms	符合 Conforms

分析员/Analyst: 杨跃 2024-01-19

QC 经理/QC Manager: 李松 2024-01-19