



福建福瑞明德药业有限公司
FUJIAN FREEMIND PHARM CO., LTD

质量分析报告

Certificate of Analysis

文件编号: SOR-QS-C04-01

产品名称 Product:	(R)-2,6-二氨基-4,5,6,7-四氢苯并噻唑	
CAS No.:	(R)-4,5,6,7-Tetrahydro-2,6-benzothiazolodiamine	
批号 (Batch No.):	106092-11-9	
生产日期: (Manuf. Date):	C04-2110002	
复验期 (Retest Date):	2021/10/12	
执行标准 (Specification):	2023/09	
执行标准 (Specification):	企业标准 (Enterprise Standard): QS-C04-01	
项目 (Item)	标准 (Standard)	结论 (Result)
性状 (Description)	白色或类白色粉末 (White or off-white powder)	符合规定 (Conforms)
含量 (Purity)	$\geq 99.0\%$	99.8%
e. e. %	$\geq 99.0\%$	99.9%
对映异构体 (Isomer Assay)	$\leq 0.5\%$	0.05%
旋光 (Specific Rotation)	$+96.0^\circ \sim +104.0^\circ$ (C=1.0, MeOH)	$+99.0^\circ$
有关物质 (Related substances)	$\leq 1.0\%$	0.2%
炽灼残渣 (Residue on ignition)	$\leq 0.5\%$	0.1%
水分 (Water K.F.)	$\leq 1.0\%$	0.2%
结论 (Conclusion)	本批产品符合企业标准 (The product conforms to Enterprise Standard): QS-C04-01	
储存 (Storage)	密闭、避光 (Airtightness, Dark)	

批准: 任建强

复核: 戚镇涛

分析: 冯静

生产地址: 福建省三明市明溪县经济开发区 D 区 39 号

Production address: NO.39, PART D, MINGXI DEVELOPE DISTRICT, SANMING CITY, FUJIAN PROVINCE, CHINA