



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-B03A-01

产品名称 Product:	(R)-3-氨基-1, 2, 3, 4-四氢吡唑	
CAS No.:	(R)-3-amino-1, 2, 3, 4-tetrahydrocarbazole	
批号 (Batch No.):	116650-33-0	
生产日期: (Manuf. Date):	B03A-2107002	
复验期 (Retest Date):	2021/07/04	
执行标准 (Specification):	2023/06	
执行标准 (Specification):	企业标准 (Enterprise Standard): QS-B03A-01	
项目 (Item)	标准 (Standard)	结论 (Result)
性状 (Description)	类白色至淡黄色粉末 (Almost white or light yellow powder)	符合规定 (Conforms)
纯度 (Purity)	$\geq 98.0\%$	99.97%
对映异构体 (Isomer Assay)	$\leq 0.1\%$	0.07%
有关物质 (Related substances)	$\leq 2.0\%$	0.03%
最大单杂 (Max single impurity)	$\leq 1.0\%$	0.02%
炽灼残渣 (Residue on ignition)	$\leq 2.0\%$	0.2%
干燥失重 (Loss on drying)	$\leq 2.0\%$	0.4%
结论 (Conclusion)	本批产品符合企业标准 (The product conforms to Enterprise Standard): QS-B03A-01	
储存 (Storage)	密闭、避光 (Airtightness, Dark)	

批准: 任建强

复核: 戚镇涛

分析: 王露

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