



湖南华腾制药有限公司

Hunan Hua Teng Pharmaceutical Co., Ltd.

湖南省长沙市高新开发区麓谷企业广场 E1 栋 邮编:410205

电话: 0731-82055395 传真: 0731-82251112-818 网站: www.huatengsci.com

检验报告书

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名 Product name	顺式-3,5-二甲基哌嗪-1-羧酸叔丁酯 cis-3,5-Dimethyl-piperazine-1-carboxylic acid tert-butyl ester	
CAS No.	129779-30-2	结构式: 
生产日期 Date of manufacture	2020.05.27	
报告日期 Date of report	2020.06.16	
复检日期 Retest Date	2021.06.15	
批次 Batch No.	HTP70432005001	
分子式 Molecular formula	C ₁₄ H ₂₂ N ₂ O ₂	
分子量 Molecular weight	214.305	
检验项目 Test Items	检验指标 Specification	检验结果 Test Results
性状 Appearance	白色晶体 White crystal	白色晶体 White crystal
鉴别 (NMR) Identification	应符合结构 Conforms to structure	符合 Conforms
纯度 (GC) Purity	≥97.0%	98.5%
储存条件 Storage condition	阴凉、避光、密封保存	
结论 Conclusion	本品按企业内控标准检验, 结果符合规定。 Conforms to Enterprise Standard	

Analyst: 张佳丽

Checker: 李煦

Director: