



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](http://www.huatengsci.com)

## 检验报告书

### CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                             |   |                               |
|-----------------------------|---|-------------------------------|
| 产品名<br>Product name         | 1-(3-二甲氨基丙基)-3-乙基碳二亚胺盐酸盐<br>N-(3-DIMETHYLAMINOPROPYL)-N'-ETHYLCARBODIIMIDE<br>HYDROCHLORIDE |                               |
| CAS No.                     | 7084-11-9   | 结构式:<br>                      |
| 生产日期<br>Date of manufacture | 20200224  |                               |
| 报告日期<br>Date of report      | 20200224  |                               |
| 批次:<br>Batch No.:           | HT06012002240588002   |                               |
| 分子式:<br>Molecular formula:  | C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> ClN <sub>3</sub>   |                               |
| 分子量:<br>Molecular weight:   | 191.7   |                               |
| 检验项目<br>Test Items          | 检验指标<br>Specification   | 检验结果<br>Test Results          |
| 性状<br>Appearance            | 白色固体<br>White solid   | 白色固体<br>White solid           |
| 鉴别 (NMR)<br>Identification  | 应符合结构<br>Shall conform to structure   | 符合结构<br>Conforms to structure |
| 纯度 (NMR)<br>Purity          | ≥95%  | 95%                           |
| 储存条件<br>Storage condition   | 阴凉、避光、密封保存, 应与氧化剂、食用化学品分开存放, 切忌混储   |                               |
| 结论<br>Conclusion            | 本品按企业内控标准检验, 结果符合规定。<br>Conforms to Enterprise Standard                                     |                               |

Analyst: 张佳丽

Checker: 李煦

Director: