

Reference Standard Certificate of Analysis

品 名 Product name	(D57-A)硫普罗宁杂质 2: 2-氯丙酰甘氨酸	英文名称 English name	2-Chloropropionyl glycine
化 学 名 Chemical name	2-Chloropropionyl glycine	标定后批号 After qualification No.	PS-D57CDK-29-01-02-2
分 子 式 Molecular formula	C ₅ H ₈ ClNO ₃	标定前批号 Before qualification No.	PS-D57CDK-29-01-02-1
分 子 量 Molecular weight	165.57	开始标定日期 Test date	2022.08.10
数 量 Quantity	12.04g	复标期至 Re-qualification date	2023.08.09

该对照品将用于以下用途 The Reference Standard has been qualified for the following use:

☐ 定量 Quantitative ☒ 定性 Qualitative ☐ 其他 Other _____

标定项目 Test item	可接受标准 Specification	标定结果 Result
外观 Appearance	白色固体 White solid	白色固体 White solid
红外鉴别 IR Identification	与其结构相符 Conforms to structure	与其结构相符 Conforms to structure
纯度 (HPLC,%area) Purity (HPLC,%area)	不得小于 98.0 NLT 98.0	99.7

结论: 本品可以用作定性对照品使用。

Conclusion: The reference standard can be used for qualitative reference standard.

生产厂家/机构: 重庆博腾制药科技股份有限公司

Manufactured By: Porton Pharma Solutions Ltd.

贮存条件: 2°C-8°C密闭保存

Storage condition: 2°C-8°C, Store in well-closed containers.

特殊使用说明 Special Use Instructions:

☐ 避光 protect from light ☐ 使用前干燥 Dry before use ☐ 氮气保护 N₂ protection ☒ 其他 Other _____ N/A

备注 Remark: _____

标定人 Issued by: 宋翔

日期 date: 2022.08.12

复核人 Verified by: 李华

日期 date: 2022.08.13

批准人 Approved by: 邹宇

日期 date: 2022.08.13