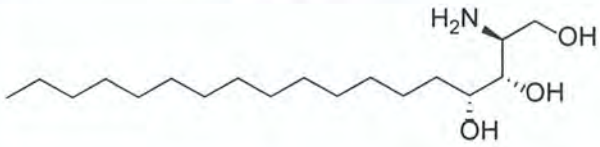




Certificate of Analysis
检 验 报 告

Name 名称		Phytosphingosine 植物鞘氨醇	
Structure 结构			
CAS Number CAS号	554-62-1	Quantity 数量	180.4Kg
Batch number 批号	P0101-202303002	Production date 生产日期	2023-03-25
R & D MOA No 方法编号	SOP-ZH02-V02	Report date 报告日期	2023-04-12
Analytical Report 报告编号	COA-109-ZH02	Expiration date 保质日期	2026-03-24
Items 项目	Specifications 标准		Results 结果
Appearance 外观	White to off-white powder 白色或类白色粉末		Off-white powder 类白色粉末
Identification 鉴别	In the chromatogram recorded under content determination, the retention time of the main peak of the test solution shall be consistent with that of the standard solution. 在含量测定项下记录的色谱图中, 供试品溶液主峰的保留时间应与对照品溶液主峰的保留时间一致。		Conforms 符合规定
Loss of drying 干燥失重	NMT 2.0% ≤2.0%		0.6%
Residue on ignition 炽灼残渣	NMT 0.5% ≤0.5%		0.03%
Heavy metals 重金属	NMT 20ppm ≤20ppm		Conforms 符合规定
Purity (Are) 纯度 (面积归一法)	NLT 90.0% ≥90.0%		92.5%
Assay (External standard) 含量 (外标法)	NLT 90.0% ≥90.0%		92.2%
Total aerobic bacteria 需氧菌总数	NMT 1000CFU/g ≤1000CFU/g		<10CFU/g
Yeast & Mold 酵母和霉菌	NMT 100CFU/g ≤100CFU/g		<10CFU/g
Conclusion 结论	The results conform to enterprise standard. 符合企业内控标准		
Storage 储存条件	Sealed, saved at room temperature. 密封, 在室温保存。		

Prepared by/ Date:

编制/日期: 何国 2023.04.12

Reviewed by/ Date:

复核/日期: 何国 2023.04.12

Approved by/ Date:

批准/日期: 何国 2023.04.12