



米克 (武汉) 生物科技有限公司

Mike(Wuhan) Biotechnology Co.,Ltd

分析单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

品 名: 牛磺熊去氧胆酸

批重量: 1000千克

Name of product: Tauroursodeoxycholic acid Batch Weight: 1000kg

批 号: 20220402

包 装: 25kg/桶

Batch No: 20220402

Packing in : 25kg/drum

生产日期: 2022.04.02

保质日期: 2024.04.01

Manufacturing Date: 2022.04.02

Expiry Date: 2024.04.01

性 状: 白色粉末, 溶于甲醇、乙醇, 不溶于丙酮、水。

Characteristics: a white crystals, dissolve in methanol, in ethanol, Do not dissolve in water and in acetone.

储藏条件: 遮光, 密闭保存。

Storage: store in a well-closed container, protected from light.

化验结果

RESULT OF ANALYSIS

项目 (ITEMS)		标准 (STANDARDS)	实测结果 (RESULT)
外观 Appearance		白色结晶粉末 white crystals	白色晶体 white crystals
比旋度 Specifies rotation		+41°~+47°	+46.3°
酸度(PH) Acidity		1.3~2.3	2.0
水分 Moisture		6.5%~7.5%	7.02%
炽灼残渣 Sulphated ash:		0.1% MAX	0.04%
重金属 Heavy metal:		20ppm MAX	<20ppm
单杂质 Impurity	熊去氧胆酸 Ursodeoxycholic Acid	0.5% MAX	PASS
	牛磺鹅去氧胆酸 Taurochenodeoxycholic acid	0.8% MAX	0.01%
	其他单个杂质 Other Impurity	0.4% MAX	PASS
其他总杂质 Toial of Other Impurity		1.0% MAX	PASS
含量(HPLC) Assay:		≥98.0%	99.7%

结论: 符合企业标准

Conclusion: CONFORM TO THE REQUIREMENT OF CORPORATION STANDARD

主管(DIRECTOR)

化验(INSPECTOR)

注: 薄层色谱法 (TLC) 为比较法, 无数值表现。

Note: Thin layer chromatography (TLC) is a comparative method with no values.

ANALYST:

检 1

CHECKER:

检 2

Q.C. DIRECTOR:

