

CERTIFICATE OF ANALYSIS

检验报告单

Product Name: **Chlorogenic Acid**

品 名: **绿原酸**

Batch No.: **050921-1**

批 号: **050921-1**

Manufacturing Date: **Sep.21, 2005**

生 产 日 期: **2005年09月21日**

Batch Size: **kg**

批 量: **公斤**

Expiry Date: **Sep.21, 2007**

有效期至: **2007年09月21日**

SPECIFICATION: C003-98-00 检验依据: C003-98-00

NATURE OF TEST 检验项目	QUALITY STANDARD 质量标准	TEST RESULT 检验结果
CHARACTER	White or faintly beige powder	White or faintly beige powder
性状	白色或微签褐色粉末	白色或微签褐色粉末
IDENTIFICATION 鉴别		
-IR	conform to the standard Sadtler IR spectrum and that of reference material from authority	Conform
-红外		符合规定
TEST 检查		
- Loss on Drying 干燥失重	≤ 5%	2.5%
- Arsenic 砷	≤ 1ppm	< 1 ppm
- Heavy Metals (as Pb) 重金属 (以铅计)	≤ 20 ppm	< 20 ppm
CONTENT ASSAY 含量测定(HPLC)		
- Chlorogenic Acid 绿原酸	≥98.0%	98.9%
MICROBIOLOGICAL TEST 卫生学检查		
-Total Plate Count 细菌总数	≤ 10 ³ CFU/ g	< 1×10² CFU/ g
-Yeast & Mould 酵母菌和霉菌	≤10 ² CFU / g	< 10CFU / g
-Salmonella 沙门氏菌	Negative /g	Negative/g
-E. Coli 大肠杆菌	Negative /g	Negative/g

CONCLUSION: THE TEST RESULTS CONFORM TO THE SPECIFICATION C003-98-00.

结论: 本品符合C003-98-00之规定。