



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-60317357
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyyw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 硝酸益康唑

英文名称(English Name): Econazole nitrate

分子式(Molecular Formula): $C_{18}H_{15}Cl_3N_2O \cdot HNO_3$

分子量(Molecular Wt): 444.7

CAS: 24169-02-6

批号 (Lot. Number): KN1119YC13

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色至类白色粉末 White to off-white powder	符合 Conforms
纯度 Purity, %	≥ 98	99.5

储存条件: 2-8℃

Storage: 2-8℃

QA:

谭小勇





上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-60317357
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

色谱柱: SinoChrom ODS-BP (4.6*250mm, 5 μ m)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

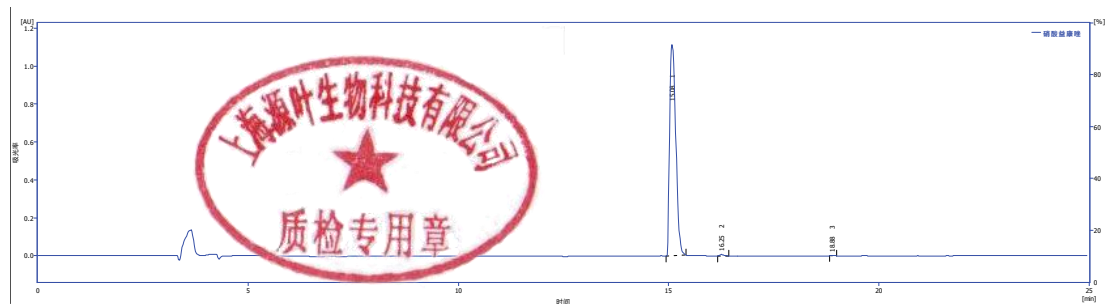
0-25min 10~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 220nm

溶剂: 甲醇



	保留时间 [min]	峰高 [mAU]	峰面积 [mAU.s]	面积 [%]
1	15.083	1112.485	11313.202	99.504
2	16.250	6.819	43.945	0.387
3	18.883	2.444	12.476	0.110