



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 盐酸左旋咪唑

英文名称(English Name): Levamisole hydrochloride

分子式(Molecular Formula): $C_{11}H_{12}N_2S \cdot HCl$

分子量(Molecular Wt): 240.75

CAS: 16595-80-5

批号 (Lot. Number): S31D6G8427

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色结晶性粉末 White crystalline powder	符合 Conforms
含量 Assay,%	≥ 99	99.9
溶解性 (30mg/mL, H ₂ O) Solubility (30mg/mL, H ₂ O)	无色、澄清 Clear, colorless solution	符合 Conforms

储存条件: 2-8℃,干燥,避光

Storage: 2-8℃,dry,dark

QA

陈小弟





上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

材料:Hyper 0DS2 C18

流速:1.0 ml/min

流动相: 乙腈: 0.1%磷酸水=2:98

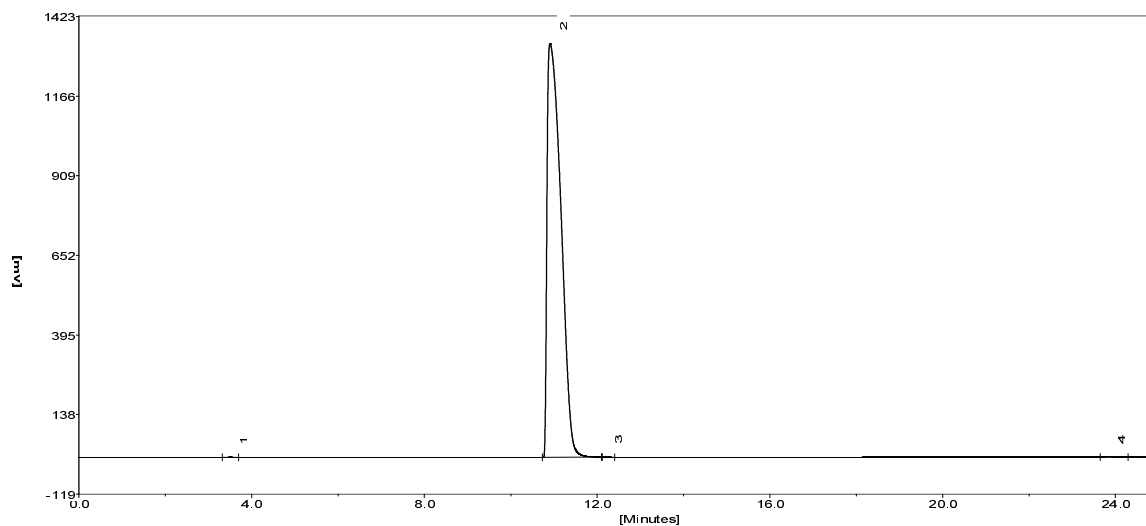
压力:10.0 MPa

柱长:250 mm

检测器: DAD225 nm

柱径:4.6 mm

进样量: 20 ul



#	组分名	保留时间(min)	峰高(mv)	峰面积(mv.sec)	面积百分比(%)
1	Unknown	3.49667	0.79	5.09	0.0171
2	盐酸左旋咪唑	10.91000	1334.81	29667.25	99.9435
3	Unknown	12.19667	0.44	2.21	0.0074
4	Unknown	23.83333	0.87	9.48	0.0319