

Certificate of Analysis

Product 产品名称	PROPITOCAINE HYDROCHLORIDE 丙胺卡因		
Batch No. 批号	09122502	Mfg. Date 生产日期	2009.12.25
Approval Date 批准日期	2009.12.28	Exp. Date 有效期至	2011.12.24
Tests 项目	Results 结果	Specifications 标准	
Identification 鉴别	37.95℃~38.82℃	Melting point(熔点): 36℃~39℃	
	Complies 符合规定	By IR, to match with the working standard 红外吸收图谱应与对照品一致	
O-Toluidine 邻甲苯胺	Complies 符合规定	≤0.01%	
Related compounds 相关化合物	Complies 符合规定	Not more than one impurity exceeds 0.1% 除主峰外所有杂质峰不大于对照主峰的0.1%	
Individual impurity 单个杂质	<0.2%	≤0.2%	
Total impurities 总杂质	0.06%	≤0.5%	
Residual solvents 溶剂残留	Methylene dichloride 二氯甲烷	Not detect 未检出	≤0.06%
	Ethanol 乙醇	Not detect 未检出	≤0.5%
Residue on ignition 炽灼残渣	0.036%	≤0.1%	
Water 水分	0.053%	≤0.5%	
Assay 含量	99.21%	99.0%~101.0%	



西安康诺化工有限公司
Kono Chem Co., Ltd

Conclusion 结论 : Conforms to USP30 符合 USP30 标准