



福建南平青松化工有限公司
FUJIAN NANPING GREEN PINE CHEMICAL CO., LTD

品名	冰片	检验单号	GP00212-240606
批号	240606	数量	
包装规格	1KG*20袋/箱	有效期	36个月
生产日期	2024.06.10	检验日期	2024.07.01
报告日期	2024.07.02	检验依据	《中国药典 2020年版一部》
发往单位			
检验项目	标准规定	检验结果	
【性状】	应为无色透明或白色半透明的片状松脆结晶，气清香，味辛、凉；具挥发性，点燃发生浓烟，并有带光的火焰。	符合规定	
	本品在乙醇、三氯甲烷或乙醚中易溶，在水中几乎不溶	符合规定	
	熔点应为 205-210℃	207.6-208.6	
【鉴别】	(1) 取本品 10mg，加乙醇数滴使溶解，加新制的 1%香草醛硫酸溶液 1~2 滴，即显紫色	符合规定	
	(2) 取本品 3g，加硝酸 10ml，即产生红棕色的气体，待气体产生停止后，加水 20ml，振荡，滤过，滤渣用水洗净后，有樟脑臭	符合规定	
【检查】	pH 值	取本品 2.5g，研细，加水 25ml，振摇，滤过，分取滤液两份，每份 10ml，一份加甲基红指示液 2 滴，另一份加酚酞指示液 2 滴，均不得显红色。	符合规定
	不挥发物	不得过 3.5mg (0.035%)	2.5mg
	水分	取本品 1g，加石油醚 10ml，振摇使溶解，溶液应澄清	符合规定
	重金属	含重金属不得过 5mg/kg	< 5mg/kg
	砷盐	含砷量不得过 2mg/kg	< 2mg/kg
	樟脑 (C ₁₀ H ₁₆ O)	含樟脑 (C ₁₀ H ₁₆ O) 不得超过 0.50%	0.13%
【含量测定】	含龙脑 (C ₁₀ H ₁₈ O) 不得少于 55.0%	61.0%	
结论	本品按《中国药典 2020 年版一部》检验，结果符合规定		
质量部经理	复核人	检验人	