



成品检验报告单

产品名称：维生素B₁（盐酸硫胺）

批号：TH24077021

生产日期	2024年07月10日	报告日期	2024年07月13日
有效期至	2027年07月09日	批 量	3,000 kg
规 格	25 kg / 箱	包装尺寸	390 × 290 × 560 (mm)
检验依据	GB 14751-2010		

检验项目	标准	检测结果
感官指标		
色泽	白色	符合规定
气味	通常具有微弱的特殊臭味	符合规定
组织状态	结晶或结晶性粉末	符合规定
熔点	约248℃熔融，同时分解	符合规定
鉴别		
硫化物显色	符合规定	符合规定
氯化物反应	符合规定	符合规定
理化指标		
溶液颜色	通过试验	通过试验
硝酸盐(20g/L溶液)	通过试验	通过试验
pH (25g/L溶液)	2.7 ~ 3.4	3.0
干燥减量	≤5.0%	2.5%
灼烧残渣	≤0.1%	0.03%
铅 (Pb)	≤ 2 mg/kg	< 2 mg/kg
砷 (As)	≤ 2 mg/kg	< 2 mg/kg
含量 (C ₁₂ H ₁₇ ClN ₄ OS · HCl, 以干基计)	98.5% ~ 101.5%	99.1%
结论：	本批成品符合GB 14751-2010标准。	
备注：	本品应避光、密封保存，不得与有毒、有害物质混存。 拆包后，请在短时间内尽快使用完。	

报告人：[Signature]

批准人：[Signature]

地址：江西省乐平市乐安江工业园区
邮编：333300

电话：+86-798-6702678
传真：+86-798-6702308

428