

衢州巨化锦纶有限责任公司

工业用己内酰胺(固体)检验报告

采样日期+时间	2026/03/27 00:00	样品来源	己内酰胺仓库	
检验日期	2026/03/27	产量(吨)	15.000	
批号	202603271			
执行标准	GB/T 13254-2017			
检验项目	指标			
	优等品	一等品	合格品	检验结果
外观	白色,片状或粉末状或颗粒状固体,无可见机械杂质			白色、片状固体,无可见机械杂质
50%水溶液色度, Hazen铂钴色号 \leq	2	4	6	371
结晶点, $^{\circ}\text{C}$ \geq	68.9	68.8	68.5	68.5
高锰酸钾吸收值 \leq	4	6	10	29
挥发性碱含量, mmol/kg \leq	0.40	0.60	1.00	0.28
290nm波长处吸光度 \leq	0.040	0.060	0.100	1.170
酸度, mmol/kg \leq	0.05	0.10	0.20	/
碱度, mmol/kg \leq	0.08	0.15	0.20	酸性
水分, % \leq	0.10	—	—	0.12
铁(Fe)含量, mg/kg \leq	0.2	0.5	1.0	0.0
环己酮肟含量, mg/kg \leq	15	20	—	2
结论	不合格品			
备注	水份: 0.1240 PM: 29			
电子印章				

检验

胡雪蓉

复核

和江

审核

吴怡富