

质量检验规格单

产品名称	依克多因 HDCOSME-ECTOIN	INCI:	ECTOIN
CAS NO.	96702-03-3	分子量:	142.16
执行标准	Q/HDSW 13-2022	分子式:	C ₆ H ₁₀ N ₂ O ₂
批号	EC-23001	有效期:	3 年
检测项目	产品指标		
外观	白色或类白色晶体或粉末		
含量	≥ 98.00 %		
纯度	≥ 99.00 %		
干燥失重	≤ 1.00 %		
比旋光度	+139° - +145°		
pH (2% aq.soln.)	6.00-8.00		
透光率	≥ 98.00 %		
氯化物	≤ 0.03 %		
灰分	≤ 1.00 %		
重金属 (以铅(Pb)计)	≤ 10 ppm		
砷(以 As 计)	≤ 2 ppm		
菌落总数	≤ 100 CFU/g		
霉菌和酵母菌	≤ 50 CFU/g		
铜绿假单胞菌/g	不得检出		
金黄色葡萄球菌/g	不得检出		
耐热大肠菌群	不得检出		
结论	符号标准 QUALIFIED		



检验员：李沂蒙

复核人：李白云