

沾化惠邦化工有限公司

Zhanhua huibang Chemical Industry Co., Ltd.

地址:沾化县滨海镇耿局村北滨海化工园

Add.: Weihai Chemical Park, Binhai Town, Zhanhua District, Shandong, China

电话 / Tel: 0543-7596298 传真 / Fax: 0543-7596297

CERTIFICATE OF ANALYSIS

品名: 3-吲哚甲酸甲酯		Product Name: Methyl indole-3-Carboxylate	
分子式	CAS 号	CAS No.: [942-24-5]	
Chemical Formula: C ₁₀ H ₉ NO ₂	生产日期	Mfg. Date: 2022.05.13.	
批号	Batch No.: 20220513		
数量	Quantity: 300Kg		
		保质期 2 年 (按照存储条件)	
		Shelf life of 2 years (in accordance with storage conditions)	

项目 ITEMS	标准 SPECIFICATIONS	结果 RESULTS
外观	类白色粉末 white crystal	符合规定 Complies
溶解试验	乙醇中澄清透明	符合规定
Solubility Test	transparency in ethanol	Comp < lies
干燥失重	< 0.50%	0.33%
Loss On Drying		
熔点范围	149°c-151°c	149.6°c-150.7°c
Melting Range		
含量测定	≥ 98.00%	98.55%
Assay		
存储条件	常温 (避光)	
Storage condition		
灼烧残渣	< 0.2%	0.08%
Ignition residue		
重金属	< 50PPM	符合规定
Heavy metal		
溶剂残留		符合规定
Solvent residue		
结论	该产品符合上述标准。	
Conclusion	The product complies with A.M. specification.	

检测者: 史志平
日期: 2022.5.0.14.

Detector: Shi Zhiping
Date: 2022.05.14

