

济南泛诺化工有限公司
Jinan Finer Chemical Co., Ltd.

检验报告

Certificate of Analysis

产品名称 Product Name	碳酰肼 Carbohydrazide		
CAS No.	497-18-7	批号 Batch No.	FN20250929-2
数量 Quantity	1000kg	生产日期 Manufacture date	2025-9-29

检测结果

Test results

检测项目 Items	检验标准 Specification	检验结果 Results
外观 Appearance	白色结晶粉末 White crystalline powder	白色结晶粉末 White crystalline powder
PH 值 (12%水溶液, 25℃) PH (12% aqueous, 25℃)	7.2-9.7	8.24
水分 Water	≤0.2%	0.19%
自由肼 Free hydrazide	≤500ppm	205ppm
熔点 Melting point	≥154℃	157.9℃-158.3℃
氯 Chloride	≤10ppm	<10ppm
硫酸盐 Sulphate	≤20ppm	<20ppm
二氧化硅 Silica	≤10ppm	<10ppm
铜 Copper	≤1ppm	<1ppm
钠 Na	≤3ppm	<3ppm
含量 Assay	99.0%-101.5%	99.79%
结论 Conclusion	本品符合企业标准 The product complies with enterprise standard	

分析员
Analyst by: 杨晓

