

# Gree Industry Co.,Ltd

Chemical Zone, Gaoxin District 255000 Zibo City, Shandong China

Tel:+86-531-88755607

Fax:+86-531-88755607

## 羟丙基倍他环糊精（工业级）检验报告

COA for HYDROXYPROPYL BETA CYCLODEXTRIN INDUSTRIAL GRADE

CAS No : 128446-35-5

批号 Batch No.	PD-0120250901	包装规格 Packing	10 kg/袋 Bag、2 kg/袋 Bag、1 kg/袋 Bag、0.1 kg/袋 Bag
生产日期 Manufacturing Date	2025.09.01	数量 Quantity	2100 kg
取样日期 Sampling date	2025.09.07	报告日期 Report Date	2025.09.14
取样地点 Place of sampling	洁净车间 Cleaning workshop	有效期至 Expiry Date	2028.08.30
检验标准 Test Standard	企业标准 Enterprise Standard		
检验项目 ITEMS	标准规定 CRITERIA	检验结果 RESULTS	
性状 Appearance	本品为白色或类白色无定形或结晶性粉末；无臭，味微甜；引湿性强，在水中极易溶解，在甲醇或乙醇中易溶，在丙酮或三氯甲烷中几乎不溶。 White or almost white amorphous or crystalline powder. Highly soluble in water, freely soluble in methanol or ethanol, and almost insoluble in acetone or trichloromethane.	符合 Conform	
鉴别 Identification	两液界面处应显紫色环。 Purple ring should appear at the internalface between two liquids	符合 Conform	
pH	5.0~7.5	7.1	
电导率 Conductivity	≤ 5000 μs/cm	3340 μs/cm	
倍他环糊精 Betadex	≤ 1.0%	0.31%	
水分 Water	≤ 10.0%	4.4%	
炽灼残渣 Residue on Ignition	≤ 3.5%	1.6%	
重金属 Heavy Metal	≤ 20ppm	< 20ppm	
平均取代度 Average Substitution Degree	4.0~6.0	4.9	
贮藏 Storage	密闭保存。Keep in a sealed container.		
结论 Conclusion	本品符合企业标准。Compliant to the Enterprise Standard		
报告人 Reporter	姬生辉	审核人 Verifier:	杨宁馨

