

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product Name 品名	Bovine Collagen	Test Method: 检验依据	Q/HRB0003S	Net Weight 净重	5000KG
Production Date 生产日期	Jan.15,2017	Expiry Date 有效期	Jan.14,2019	Lot No. 批次	170115
一. Physical and Chemical Items 物理性状					
Items 项目	Q/HRB0003S			Test Result 结果	
Organization Form 组织形态	Uniform Powder Or Granules, Soft, no caking 均匀粉末或颗粒, 柔软, 无结块			Pass 通过	
Color 颜色	White or light yellow powder 白色或浅黄色粉末			Pass 通过	
Taste and Smell	No Smell 无异味			Pass 通过	
Impurity 杂质	No visible exogenous impurity 无肉眼可见外来杂质			Pass 通过	
Stacking Density 堆积密度 (g/ml)	---			0.30	
Protein 蛋白质 %	≥90.0			99.0 (Dry Basis)	
PH Value PH值	5.00-7.50			6.52	
Moisture 水份 %	≤8.00			5.11	
Ash %	≤2.00			0.58	
Heavy Metal 重金属 mg/kg	Pb 铅	≤0.50		Pass 通过	
	As 砷	≤0.50			
	Hg 汞	≤0.50			
	Cr 铬	≤2.00			
	Cd 镉	≤0.10			
二、 Microbial Items 微生物					
Total Bacteria Count 微生物总数 CFU/g	≤1000			35	
E.Col 大肠杆菌 MPN/g	≤0.4			<0.3	
Mold & Yeast 霉菌及酵母菌 CFU/g	≤50			<10	
Harmful Bacteria (Salmonella, Staphylococcus Aureus) 致病菌 (沙门氏菌, 金黄色葡萄球菌)	Negative 不得检出			Not Detected 未检出	
Conclusion 结论	Passed 通过				

Approver: JiangZhongTao Re-checker: DuTing Tester: Wangrong & Zengdingxiang