

# SHAANXI SANGHERB BIO-TECH INC

ADD: NO. 70 NING ROAD, YANTA DISTRICT,  
 XI'AN, SHAANXI, CHINA, 710075  
 TEL: +86-29-02743775  
 WEB: www.sangherb.com  
 EMAIL: info@sangherb.com

## 分析报告单

### CERTIFICATE OF ANALYSIS

品名(Product): 壳聚糖 (Nano Chitosan)      批号 (Batch No.): SH180314N  
 生产日期 (Manufacturing Date): 20180314      数量 (Quantities): 200 公斤

项目 (Items)	标准参数 (Specifications)	测试结果 (Results)
脱乙酰基度 (D.A.C)	% $\geq 95$	95.7
粘度 (Viscosity)	cps $\leq 100$	25
不溶物 (Insolubles)	% $\leq 1$	0.10
灰份 (Ash)	% $\leq 1$	0.73
水分 (Moisture)	% $\leq 10$	9.45
细度 (fineness)	nm $\leq 80$ nm	合格 (Pass)
重金属 (Heavy metals)	ppm $\leq 10$	<1.0
砷 (Arsenic)	ppm $\leq 0.5$	0.02
密度 (Density)	g/ml 0.28	0.32
外观 (Appearance)	White Powder	合格 (Pass)

分析员 (Analyst): Wang Zunhua

复核员 (Verification): Zhang Xuelin