

产品名称	L-β-半乳葡聚糖
Product Name	L-β-galactoglucan
商品名/型号	肤如珂®/M120
Trade Name/Model	FRUCAN®/M120
化妆品原料名称	β -葡聚糖
INCI Name	β -glucan
化妆品原料专论号	37404
INCI No.	
CAS 登记号	120112-82-5
CAS No.	
用途	化妆品原料
Usage	Cosmetic raw material
推荐剂量	0.5%~5.0%
Recommended Dose	

技术指标

Technical Indicators

序号	参数	指标
No.	Parameter	Indicator
1	外观 Appearance	白色至类白色粉末 White to off-white powder
2	气味 Odor	具有产品特有的气味，无异味 Characteristic odor without peculiar smell
3	含量 Assay (on dry basis)	≥ 90.0%
4	pH (25°C, 0.5%水溶液) pH value (25°C, 0.5% solution)	5.5-8.0
5	水分 Moisture	≤ 10.0%
6	灰分 Ash	≤ 6.0%
7	蛋白质 Protein	≤ 1.5%
8	重金属 Heavy Metals	砷 (As) ≤ 0.5 mg/kg 铅 (Pb) ≤ 0.5 mg/kg

9	微生物指标 Microbiological Index	镉（Cd）	≤ 0.2 mg/kg
		汞（Hg）	≤ 0.02 mg/kg
		菌落总数 Total plate count	≤ 500 CFU/g
		霉菌和酵母菌 Molds and yeasts	≤ 100 CFU/g
		耐热大肠菌群 Fecal colifoms	不得检出 Can not be detected
		金黄色葡萄球菌 Staphylococcus aureus	不得检出 Can not be detected
		铜绿假单胞菌 Pseudomonas aeruginosa	不得检出 Can not be detected
		其他信息 Additional Information	
序号 No.	参数 Parameter	要求 Requirement	
1	储存 Storage	干燥、密闭。避免热源和阳光直射。 Keep dry and sealed. Stored away from heat and direct sunlight.	
2	复验期 Retest period	按销售包装标注执行 Performed as labeled on sales packaging	