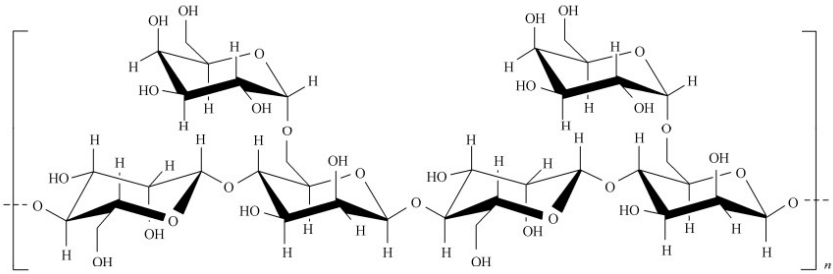


国家药品监督管理局
化妆品新原料技术要求

注册证号/备案编号：国妆原备字 20230025

【基本信息】

中文名称	半乳甘露聚糖		
INCI 名称		ID 号	
英文等外文名称	Galactomannan		
化学名			
动植物原料名称 (拉丁学名)			
常见别名		缩写	5
CAS 号			
EINECS/ELINCS 登记号			
原料来源	水解原料 原料特征： 制备工艺简述：以瓜儿豆胶为原料，经甘露聚糖酶酶解、纯化等步骤加工制得。		
	纳米原料	是 ☐ 否 ☒	
	较高生物活性原料	是 ☐ 否 ☒	
原料组成	半乳甘露聚糖>80%，水分≤10%，灰分≤10%		
分子式	$(C_6H_{10}O_5)_n$		
化学结构式			
相对分子质量			

性状指标：

项目	指标
颜色	白色至黄白色
性状	固体粉末
气味	植物原料的自然气味
其他	

理化常数：

项目	指标
蛋白质	≤2.0%
酸不溶物	≤5.0%
黏度	符合声称
水分	≤10%
灰分	≤10%

【技术要求】

原料使用目的	保湿剂
原料适用或使用范围	淋洗类和驻留类化妆品均可使用，喷雾剂类除外
安全使用量 (化妆品使用时的最大 允许浓度)	5%
其他限制和要求	

【其他要求】

注意事项	避免吸入粉末。
警示用语	
贮存条件	密封避光，常温阴凉处保存
使用期限	18 个月