

附

国家市场监督管理总局
保健食品产品技术要求

国食健注

汇力牌汉桂酒

- 【原料】
- 【辅料】
- 【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、提取、勾兑、过滤、灌装、灭菌、包装等主要工艺加工制成。
- 【直接接触产品包装材料种类、名称及标准】
- 【感官要求】 应符合表 的规定。

表 感官要求

项 目	指 标
色泽	黄棕色至红棕色
滋味、气味	味微苦，回甜，无异臭
性状	液体，允许有少量沉淀，振摇易散
杂质	无肉眼可见的外来杂质

【鉴别】 无

【理化指标】 应符合表 的规定。

表 理化指标

项 目	指 标	检测方法
总固体，	$\geq$	《中华人民共和国药典》（ 年版）一部
酒精度，（ ）	$\pm$	
甲醇，	$\leq$	
铅（以 计），	$\leq$	
砷（以 计），	$\leq$	
六六六，	$\leq$	
滴滴涕，	$\leq$	

【微生物指标】 应符合表 的规定。

表 微生物指标

项 目	指 标	检测方法
菌落总数	≤	
大肠菌群	≤	
霉菌	≤	
酵母	≤	
致病菌（指沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌）	不得检出	、 、 、

【标志性成分含量测定】 应符合表 的规定。

表 标志性成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
粗多糖（以葡萄糖计），	≥	粗多糖的测定
总皂苷（以人参皂苷 计），	≥	《保健食品检验与评价技术规范》（ 年 版）中“保健食品中总皂苷的测定”

粗多糖的测定

对照品溶液的制备：取无水葡萄糖对照品适量，精密称定，加水制成每 中含无水葡萄糖 的溶液，即得。

标准曲线的制备：精密量取对照品溶液 、 、 、 、 ，分别置于 容量瓶中，加水至刻度，摇匀。精密量取上述各溶液 ，置于具塞试管中，分别加 苯酚溶液 ，混匀，迅速加入硫酸 ，摇匀，于 ℃水浴中保温 ，取出，置冰水浴中 ，取出，以相应试剂为空白，照紫外 可见分光光度法 《中华人民共和国药典》（ 年版）一部 附录V ，于 波长处测定吸光度值，以吸光度值为纵坐标，无水葡萄糖含量为横坐标，绘制标准曲线。

样品溶液的制备：精密量取样品 ，加乙醇 ，搅拌，离心，取沉淀加水溶解，置于 容量瓶中，并稀释至刻度，摇匀。

样品测定：精密量取样品溶液 ，照 项标准曲线的制备项下的方法，自“加 苯酚溶液 ”起，依法测定吸光度值，从标准曲线上读出样品溶液中无水葡萄糖的重量（ ）。

结果计算

$$\frac{\frac{\times}{\times} \times}{\times \times}$$

式中：

- 样品中粗多糖的含量（以无水葡萄糖计）， ；
- 由标准曲线算得被测液中粗多糖含量， ；
- 沉淀粗多糖所用样品溶液体积， ；
- 沉淀溶解后样品定容体积， ；
- 测定用样品溶液体积， 。

【装量或重量差异指标 净含量及允许负偏差指标】

【原辅料质量要求】
