

张掖市金盛中药饮片有限公司

检验报告

检验专用章

报告书编号:JS2023YP104

检品名称	黄芪	批号	20230720
规格	统	检品来源	车间
检验项目	全检	检验日期	2023.7.20
检验依据	《中国药典》2020年版一部	报告日期	2023.7.20

检验项目	标准规定	检验结果
【性状】	应具规定的性状特征。	符合规定
【鉴别】		
显微鉴别	应具规定的显微特征。	符合规定
薄层鉴别	供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，在日光下显相同的棕褐色斑点；紫外光（365nm）下显相同的橙黄色荧光斑点。	与对照一致，符合规定。
薄层鉴别	供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，在日光下显相同颜色的荧光主斑点。	与对照一致，符合规定。
【检查】		
水分	按标准规定，不得过 10.0%	8.7%
总灰分	按标准规定，不得过 5.0%。	4.2%
有机农残		
引用广州汇标检测：WPH220400026	应符合标准规定。	符合规定
重金属		
引用北京中和化学：2022HYYFX-Y2201793	应符合标准规定。	符合规定
【浸出物】	按标准规定，不得少于 17.0%。	19.3%
【含量测定】		
黄芪甲苷	本品按干燥品计算，含黄芪甲苷（ $C_{41}H_{68}O_{14}$ ）不得少于 0.080%。	0.36%
毛蕊异黄酮葡萄糖苷	本品按干燥品计算，含毛蕊异黄酮葡萄糖苷（ $C_{22}H_{22}O_{10}$ ），不得少于 0.020%。	0.11%

本品检验记录及报告均引用黄芪药材 Y-1-114-20220326.

结论：本品按《中国药典》2020年版一部检验上述项目，结果符合规定。

检验人：王研研

复核人：李帆