

甘肃省药品监督管理局
甘肃省中藏药材标准

标准号: YCBZ2020-068

苦水玫瑰花

Kushuimeiguihua

ROSAE RUGOSAE FLOS

本品为蔷薇科植物紫花重瓣玫瑰 *Rosa rugosa* 'Plena' 的干燥花蕾。夏初花将开放时分批采摘，及时低温干燥。

【性状】 本品花蕾呈卵球形或不规则的团块状，直径 0.7~1.2cm。花瓣上部紫红色，下部色淡；中央为深黄色雄蕊；花托半球形，被稀疏毛；萼片 5 枚，卵状披针形，黄绿色、绿色至棕绿色。体轻，质脆。气芳香浓郁，味微苦涩。

【鉴别】 (1) 本品粉末淡红色。非腺毛为单细胞，多呈弯曲的棒状，壁较薄。花瓣表皮细胞类长方形，有淡红色内容物散在。花粉粒易见，类圆形，具 3 萌发孔。花萼表皮细胞圆多角形，可见条纹。有时可见草酸钙簇晶。

(2) 取本品粉末 1g，加甲醇 10ml，超声处理 10 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取苦水玫瑰对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2015 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液 1 μ l，分别点于同一硅胶 GF₂₅₄ 薄层板上，以乙酸乙酯-甲酸-水（30:3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 三氯化铝乙醇溶液，在 105℃ 加热数分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 水分 不得过 13.0%（中国药典四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（中国药典四部通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（中国药典四部通则 2302）。

二氧化硫残留量 不得过 50mg/kg（中国药典四部通则 2331）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定（中国药典 2015 年版通则 2201）项下的热浸法测定，不得少于 25.0%。

【炮制】 除净杂质，低温干燥。

【性味与归经】 甘、微苦，温。归肝、脾经。

【功能与主治】 行气解郁，活血散淤，调经止痛。用治肝胃不和、胁痛脘闷，胃脘胀痛，跌打损伤、瘀肿疼痛，月经不调。

【用法与用量】 3~9g。

【贮藏】 密闭，置阴凉干燥处。

甘肃省药品检验研究院
甘肃省武威肿瘤医院
地方标准

起草单位：甘肃省药品检验研究院 甘肃省武威肿瘤医院

起草人：张平 曾多 宋平顺 倪琳 马潇