

药物分析之中药分析橡胶膏剂 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E8_8D_AF_E7_89_A9_E5_88_86_E6_c23_18090.htm

Q. 橡胶膏剂 橡胶膏剂系指药物与橡胶等基质混匀后，涂布于布上的外用制剂。橡胶膏剂在生产与贮藏期间均应符合下列有关规定：一、除另有规定外，固体药物应预先用适宜的方法粉碎成细粉，或溶于适宜的溶剂中。二、药材提取物应按各该品种项下规定的方法进行提取。三、橡胶膏剂一般的制备方法有以下二种：(1)取橡胶洗净，在50～60℃加热干燥或晾干，切成块状，在炼胶机中塑炼成网状薄片，消除静电18～24小时后，浸于适量汽油中，待溶胀后移置打胶机中，搅匀，分次加入凡士林、羊毛脂、氧化锌和松香等制成基质，再加入药物等，搅匀，涂膏，盖衬，切片，即得。(2)取橡胶洗净，在50～60℃加热干燥或晾干，切成块状，在炼胶机中塑炼成网状薄片，加入油脂性药物等，待溶胀后再加入其他药物和立德粉或氧化锌、松香等，炼压均匀，涂膏，盖衬，切片，即得。四、每片的长度和宽度，均不得小于标示量。五、橡胶膏剂膏面应光洁、厚薄均匀、色泽一致，无脱膏、失粘现象。布面应平整、洁净、无漏膏现象。盖衬两端应大于胶布。六、橡胶膏剂应密闭，置阴凉处贮藏。【含膏量】取供试品2片(每片标示面积大于35cm²，切取35cm²)，除去盖衬，精密称定重量，置有盖玻璃容器中，加溶剂(如氯仿、乙醚等)适量，浸渍，并时时振摇，待布与膏料分离后将布取出，用上述溶剂洗涤至布上不残附膏料，挥去溶剂，置105℃烘箱中干燥30分钟，移入干燥器中冷却30分钟，精密称定，减失重量即为膏重，按面积换算

成100cm的含膏量，应符合各该橡胶膏剂项下的规定。【耐热试验】除另有规定外，取供试品2片，除去盖衬，置120烘箱中加热30分钟，放冷后，膏背面应无泛黄及渗油现象；用手指触试膏面，应仍有粘性。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com