

中国药典2000版二部：头孢氨苄片 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/490/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_490570.htm 药品名称头孢氨苄片拼音名Toubao ' anbian Pian英文名CEFALEXIN TABLETS来源(分子式)与标准本品含头孢氨苄(C₁₆H₁₇N₃O₄S) 应为标示量的的90.0 ~ 110.0 %。性状 本品为糖衣片或薄膜衣片，除去包衣后显白色或乳白色。检查 应符合片剂项下有关的各项规定（附录 A）。鉴别 (1) 取本品的细粉适量（约相当于头孢氨苄1g），加水2ml、盐酸溶液（9 100）3ml 与活性炭0.2g，振摇，滤过，用水2ml 洗涤滤器，洗液与滤液合并，缓缓加入饱和醋酸钠溶液至有沉淀生成，再加甲醇10ml，摇匀，滤过，用甲醇洗涤沉淀2次，每次2ml，将沉淀物减压干燥后，取约10mg，加硫酸4滴与硝酸1滴，应显黄色。(2) 取(1)项沉淀物约10mg，加1%醋酸溶液5滴、1%硫酸铜溶液2滴与8%氢氧化钠溶液1滴，应显橄榄绿色。含量测定 取本品10片，精密称定，研细，精密称取适量（约相当于头孢氨苄 0.25g），置250ml量瓶中，加水100ml，振摇30分钟，使头孢氨苄溶解，再加水稀释至刻度，摇匀，滤过，弃去初滤液，取续滤液作为供试品溶液，精密量取供试品溶液10 ml，照头孢氨苄项下的方法，自“置碘瓶中，加1mol/L氢氧化钠溶液5ml”起，依法测定，即得。类别同头孢氨苄。剂量同头孢氨苄。注意同头孢氨苄。规格按C₁₆H₁₇N₃O₄S 计算 (1) 0.125g (2) 0.25g 贮藏遮光，密封，在凉暗处保存。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