

中国药典2000版二部：氯普噻吨片 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/475/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_475744.htm 药品名称氯普噻吨

片拼音名Lupusaidun Pian英文名CHLORPROTHIXENE

TABLETS来源(分子式)与标准本品含氯普噻吨($C_{18}H_{13}ClNS$)应为标示量的90.0~110.0%。性状 本品为糖衣片，除去糖衣后显类白色或微黄色。检查 溶出度 取本品，照溶出度测定法（附录 C 第一法），以盐酸溶液(9→1000)900ml为溶剂，转速为每分钟100转，依法操作，经30分钟时，取溶液10ml，滤过，精密量取续滤液适量，加上述溶剂稀释制成每1ml中含50 μ g的溶液；另取氯普噻吨对照品适量，精密称定，加上述溶剂溶解并定量稀释成每1ml中约含50 μ g的溶液。取上述两种溶液，照分光光度法（附录 A），在324nm的波长处分别测定吸收度，计算出每片的溶出量，限度为标示量的75%，应符合规定。其他 应符合片剂项下有关的各项规定（附录 A）。鉴别 取本品细粉适量（约相当于氯普噻吨0.1g），加氯仿5ml，搅拌使氯普噻吨溶解，滤过，滤液蒸干，残渣照氯普噻吨项下的鉴别(1)(2)项试验，显相同的结果。含量测定 取本品约20片，精密称定，研细，精密称取适量（约相当于氯普噻吨0.25g），置具塞锥形瓶内，加氯仿20ml，振摇10分钟，放置半小时后，移入垂熔漏斗中，残渣再用氯仿抽取3次，每次10ml，合并氯仿液，加结晶紫指示液1滴，用高氯酸滴定液(0.1mol/L)滴定，至溶液显蓝色，并将滴定结果用空白试验校正。每1ml高氯酸滴定液(0.1mol/L)相当于31.59mg的 $C_{18}H_{13}ClNS$ 。类别同氯普噻吨。剂量同氯普噻吨。规

格(1) 12.5g (2) 15mg (3) 25mg (4) 50mg贮藏避光，密闭保存。

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