

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](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<sub>18</sub>H<sub>13</sub>CIN<sub>5</sub>)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50μg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50μg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<sub>18</sub>H<sub>13</sub>CIN<sub>5</sub>。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](http://www.100test.com)