

### 常见毒品的气相色谱、气相色谱-质谱 检验方法 第 12 部分：氯氮卓

GC and GC-MS examination methods for drugs—  
Part 12: Chlordiazepoxide

中华人民共和国公共安全  
行业标准  
常见毒品的气相色谱、气相色谱-质谱  
检验方法  
第 12 部分：氯氮卓  
GA/T 1008.12—2013

\*  
中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲 2 号(100013)  
北京市西城区三里河北街 16 号(100045)  
网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)  
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*  
开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 18 千字  
2013 年 9 月第一版 2013 年 9 月第一次印刷

\*  
书号: 155066·2-25750 定价 18.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



GA/T 1008.12-2013

2013-01-16 发布

2013-03-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

附录 B  
(资料性附录)  
氯氮卓相关谱图

B.1 氯氮卓的色谱图及质谱图见图 B.1 和图 B.2。

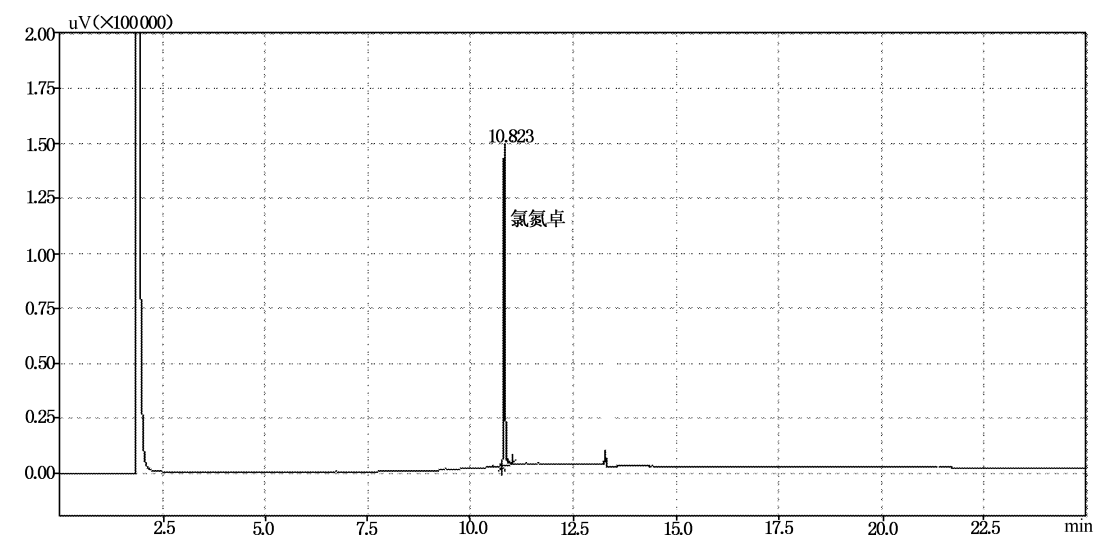


图 B.1 氯氮卓气相色谱图

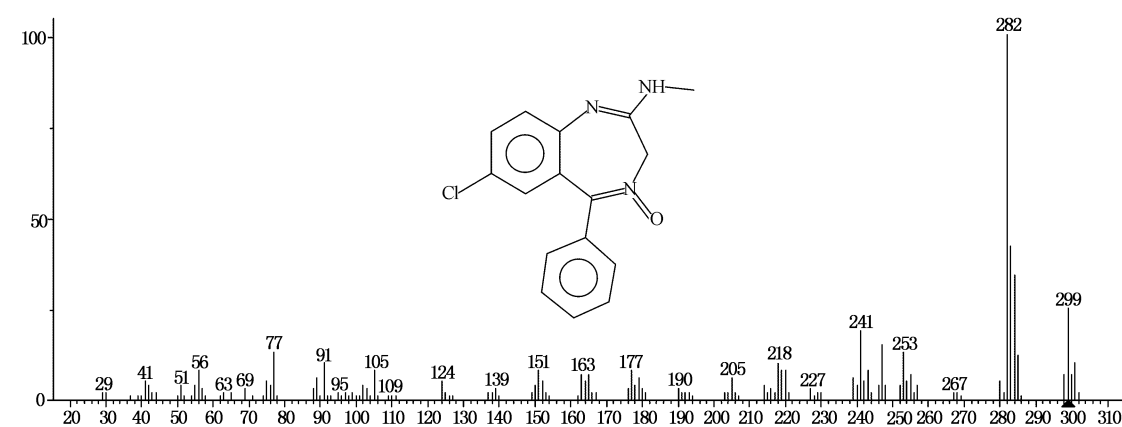


图 B.2 氯氮卓质谱图

## 目 次

前言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 原理 .....	1
5 试剂及标准物质、仪器及量器具 .....	1
6 定性分析 .....	2
7 定量分析 .....	3
8 结果评价 .....	5
附录 A (资料性附录) 外标定量法样品提取操作参数选择表 .....	7
附录 B (资料性附录) 氯氮卓相关谱图 .....	8

式中：

RD —— 相对相差；

$X_1$ 、 $X_2$  —— 两个样品平行定量测定的含量数值；

$\bar{X}$  —— 两个样品平行定量测定含量的平均值。

#### 8.2.2.2 含量结果计算

以两份样品测定含量的平均值作为含量结果。

#### 8.3 含量结果表述

定量检验完成后，检验结果应表述为：从样品中检出氯氮卓成分，其中氯氮卓含量为 $\times\times.\times\%$ 。

#### 8.4 测量不确定度的评定与表述

如需提供测量不确定度，测定结果的不确定度评定与表述应符合 JJF 1059—1999 的要求。

## 前 言

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利，本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

GA/T 1008《常见毒品的气相色谱、气相色谱-质谱检验方法》分为 12 个部分：

——第 1 部分：鸦片五种成分；

——第 2 部分：吗啡；

——第 3 部分：大麻中三种成分；

——第 4 部分：可卡因；

——第 5 部分：二亚甲基双氧安非他明；

——第 6 部分：美沙酮；

——第 7 部分：安眠酮；

——第 8 部分：三唑仑；

——第 9 部分：艾司唑仑；

——第 10 部分：地西洋；

——第 11 部分：溴西洋；

——第 12 部分：氯氮卓。

本部分为 GA/T 1008 的第 12 部分。

本部分由全国刑事技术标准化技术委员会毒物分析标准化分技术委员会(SAC/TC 179/SC 1)提出并归口。

本部分起草单位：公安部物证鉴定中心。

本部分主要起草人：高利生、张春水、郑珩、钱振华、徐鹏、黄星、王一、王蔚昕、常颖、刘克林。