

ICS 71.100.99
B 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 14022.2—2009
代替 GB/T 14022.2—1992

GB/T 14022.2—2009

工业糠醇试验方法

Technical furfuryl alcohol test methods

中华人民共和国
国家标准
工业糠醇试验方法
GB/T 14022.2—2009

*
中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

网址 www.spc.net.cn

电话：68523946 68517548

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 22 千字
2009 年 8 月第一版 2009 年 8 月第一次印刷

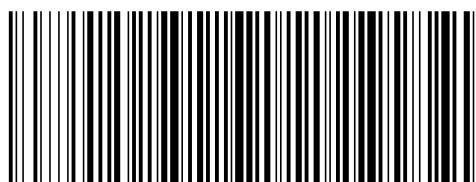
*

书号：155066·1-38314 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)68533533



GB/T 14022.2-2009

2009-05-12 发布

2009-11-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 试验方法	1
3.1 一般规定	1
3.2 密度测定	1
3.3 折光率测定	2
3.4 水分含量测定	3
3.5 浊点测定	4
3.6 酸度测定	4
3.7 醛含量测定	5
3.8 糖醇含量测定	5
3.9 试验报告	8
附录 A (资料性附录) 填充柱法典型色谱图	9
附录 B (资料性附录) 毛细管法典型色谱图	10

前 言

GB/T 14022 分为 2 部分：

——第 1 部分：工业糠醇；

——第 2 部分：工业糠醇试验方法。

本部分为 GB/T 14022 的第 2 部分。

本部分代替 GB/T 14022.2—1992《工业糠醇试验方法》。

本部分与 GB/T 14022.2—1992 相比主要变化如下：

——增加了水分含量测定中“卡尔·费休法”条目；

——增加了糠醇含量测定中“气相色谱法(毛细管法)”条目；

——修改并补充了“试验报告”条目内容。

本部分的附录 A、附录 B 均为资料性附录。

本部分由国家林业局提出。

本部分由中国林业科学研究院林产化学工业研究所归口。

本部分负责起草单位：南京林业大学。

本部分参加起草单位：山东淄博市临淄有机化工股份有限公司、淄博张店东方化学股份有限公司。

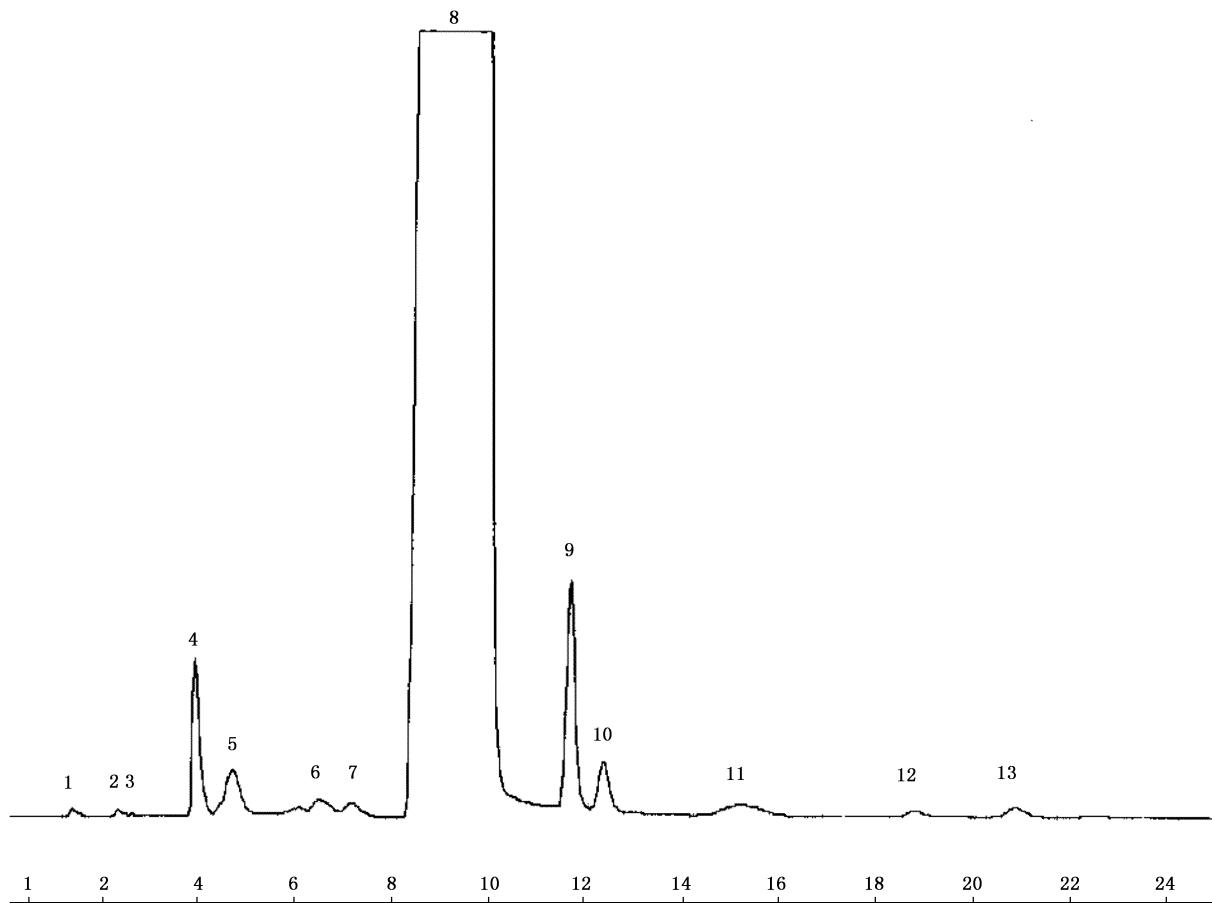
本部分主要起草人：罗金岳、曾韬、倪传根。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB/T 14022.2—1992。

附 录 B (资料性附录)

毛细管法典型色谱图



- 1——甲基呋喃；
- 2——未知物；
- 3——未知物；
- 4——糠醛；
- 5——四氢糠醇；
- 6——5-甲基糠醛；
- 7——未知物；
- 8——糠醇；
- 9——1-(2-呋喃基)-乙酮；
- 10——5-甲基糠醇；
- 11——未知物；
- 12——未知物；
- 13——未知物。

图 B.1 工业糠醇典型色谱图(毛细管法)