

# 药品红外光谱集

*Atlas of Infrared Spectra of Drugs*

第三卷 (2005)

国家药典委员会 编



化学工业出版社

*Atlas of Infrared Spectra of Drugs*

# 药品红外光谱集

第三卷 (2005)

国家药典委员会 编



化学工业出版社

· 北京 ·

(京)新登字 039 号

ISBN 7-5025-7225-2



9 787502 572259 >

图书在版编目(CIP)数据

药品红外光谱集 第三卷(2005)/国家药典委员会编. —北京:化学工业出版社, 2005. 6

ISBN 7-5025-7225-2

I. 药… II. 国… III. 药品检定-红外分光光度法-图谱 IV. R927.11

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第062957号

---

Atlas of Infrared Spectra of Drugs

药品红外光谱集

第三卷(2005)

国家药典委员会 编

责任编辑: 潘正安 余晓捷

责任校对: 边 涛

封面设计: 潘 峰

化学工业出版社出版发行

(北京朝阳区惠新里3号 邮政编码100029)

<http://www.cip.com.cn>

新华书店北京发行所经销

北京永鑫印刷有限责任公司印刷

三河市东柳装订厂装订

开本 880mm×1230mm 1/16 印张 17 $\frac{1}{4}$  字数 504 千字

2005年6月第1版 2005年6月北京第1次印刷

ISBN 7-5025-7225-2

定 价: 100.00 元

---

版权所有 违者必究

该书如有缺页、倒页、脱页者, 本社发行部负责退换

## 《药品红外光谱集》第三卷（2005）编委会名单

顾 问：孙增培

主 编：凌大奎 王 平

副主编：唐秋瑾 张培培

编 委（按姓氏笔画排序）：

王 平	尹 华	尹令辉	厉进忠	付丽娟	刘英慧	孙 磊
李晨辉	杨 宇	杨宏伟	汪文涛	宋小京	张仕斌	张培培
张淑蓉	张雅军	姜连阁	徐新元	凌大奎	唐秋瑾	唐素芳
陶巧凤	董顺玲					

# 目 录

前言

说明

药品红外光谱图 ..... 光谱号 894

中文名索引 ..... 索引 1

英文名索引 ..... 索引 5

分子式索引 ..... 索引 9

中文名总索引 ..... 索引 15

英文名总索引 ..... 索引 33

# 前 言

红外光谱法是有机化合物分析中广泛应用的方法。由于红外光谱的高度专属性，在药品检验中，红外光谱法常与其他理化方法联合使用，作为有机药品重要的鉴别方法。鉴于有机药品品种不断增加，特别是许多药品化学结构比较复杂或相互之间化学结构差异较小，当用颜色反应、沉淀、结晶形成或紫外-可见分光光度法等常用方法不足以相互区分时，红外光谱法更是行之有效的鉴别手段。

《中华人民共和国药典》(二部)自 1977 年版开始采用红外光谱法用于一些药品的鉴别，在该版药典附录中收载了对照图谱。为了适应我国对药品监督检查的需要，1985 年，我会委托部分省、市药品检验所收集绘制了国产药品红外光谱图 423 幅，编制出版了《药品红外光谱集》1985 年版，作为药品鉴别用红外对照图谱。鉴于《中华人民共和国药典》及国家药品标准均收载红外光谱法，应用红外光谱鉴别的品种不断增加，有必要在原有基础上扩大收载范围，为此，国家药典委员会正式组织编制出版《药品红外光谱集》作为国家标准系列配套丛书，广泛用于药品的鉴别检验。1986 年我会组织中国药品生物制品检定所及湖北、北京、湖南、上海、天津、辽宁、黑龙江、江苏等省市药品检验所的部分专家组成编审组，负责绘制和审定图谱。1990 年，出版了《药品红外光谱集》1990 年版，该版光谱集共收载 582 幅图谱。为了适应光谱集编制工作的延续性，经编审组研究决定，分卷出版《药品红外光谱集》，1995 年出版了第一卷，收载了光栅型红外分光光度计绘制的药品红外光谱图共 685 幅。2000 年出版了第二卷，收载药品红外光谱图 208 幅，并全部改由傅立叶红外光谱仪绘制。2005 年出版第三卷，共收载药品红外光谱图 210 幅(其中 172 个为新增品种，38 个老品种重新绘制了图谱)。凡在《中华人民共和国药典》和国家药品标准中收载红外鉴别或检查的品种，除特殊情况外，本光谱集中均有相应收载，以供比对。《中华人民共和国药典》和国家药品标准中不另收载红外光谱图。其他光谱图可供药品检验中作对照用。

本光谱集所需的样品和资料得到了全国各省、市、自治区药品检验所及有关单位的大力支持，在此一并致谢。对于本光谱集的不妥之处，希望各有关单位在实践过程中及时提出宝贵意见，以便予以修订。

国家药典委员会

2005 年 5 月

## ***PREFACE***

Infrared spectrophotometry is a means widely used to analyze organic compounds. As the high degree of specificity of the infrared spectrum for a given compound, infrared spectrophotometry is commonly adopted in pharmaceutical analysis combined with the other physical and chemical methods in the identification test of organic drug substances. With the number of organic drug substances increases continuously, especially their chemical structures are complicated or rare different in case of their analogs, the tests based on infrared spectrophotometry are always found to be an effective one when the usual methods for identification, such as color reactions, precipitation, crystal tests or Ultra-vis spectrophotometry, etc., are inadequate to differentiate the drug substances with closely related structures.

Identification tests of some drug substances based on infrared spectrophotometry were introduced for the first time into the Chinese Pharmacopoeia volume II, 1977 edition, and the infrared reference spectra were compiled in the appendix. In 1985, to meet the requirement of drug control in China, the Pharmacopoeia Commission entrusted some institutes for drug control to compile and publish the Atlas of Infrared Spectra of Drugs (1985) in which the infrared spectra for 423 drug substances supplied by domestic manufactures were recorded as the infrared reference spectra being adopted in specifications of pharmaceutical substances. Seeing that the infrared spectrophotometry had been adopted in the Chinese Pharmacopoeia as well as in other National Pharmaceutical Specifications and the number of specifications with tests based on infrared spectrophotometry was increasing steadily, there was a demand for further extension of this work. So the Atlas was officially published as a companion volume of National Pharmaceutical Specifications. Therefore, the Commission organized a collaborative study & reviewing experts group, composed of scientists from National Institute for the Control of Pharmaceutical and Biological Products, Hubei, Beijing, Hunan, Shanghai, Tianjin, Liaoning, Jiangsu and Heilongjiang Institutes for Drug Control, to carry out the work of recording, examining, verifying and compiling the spectra. In 1990, the Atlas of Infrared Spectra of Drugs (1990 edition) including 582 infrared spectra of drug substances was published. For the sake of continuity of this work, the Atlas of Infrared Spectra of Drugs would be published volume by volume.

There were 685 infrared spectra of the drug substances recorded by Grating Infrared Spectrophotometer in the volume I published in 1995. The volume II published in 2000 included 208 infrared spectra of the drug substances, which were all recorded by Fourier Transform Infrared Spectrophotometer instead. The volume III published in 2005 consists of 210 infrared spectra of the drug substances including 172 new spectra and 38 re-recorded ones. With the exception of particular

situations, the corresponding spectra in this Atlas are used as reference spectra of drug substances for identification or purity test required in monographs concerned in the Chinese Pharmacopoeia as well as in other National Pharmaceutical Specifications, which will not include infrared spectrum any more. The other spectra in this Atlas may be used also as reference spectra in pharmaceutical analysis.

In the course of compilation, the group is indebted to the full support in providing the specimens of drug substances and reference materials from various Institutes for Drug Control as well as manufacturers throughout the country.

All comments and suggestions concerning the contents of the Atlas will be welcome and subjected to careful consideration and necessary amendments be made for inclusion in subsequent supplement or next volume.

**Pharmacopoeia Commission of P.R. China**



# 说 明

一、《药品红外光谱集》每卷有三个部分，即说明、光谱图和索引。光谱图系由《中华人民共和国药典》、国家药品标准中所收载的药品，用红外光谱仪录制而得。每幅光谱图并记载该药品的中文名、英文名、结构式、分子式、光谱号及试样的制备方法等。

索引有中文名索引、英文名索引、分子式索引，索引中列出的数字系指光谱号。

## 二、红外光谱仪

本光谱集第一卷所收载的光谱图系由不同型号的傅立叶红外光谱仪录制，再用伯乐 WIN-IR 软件统一格式化。

## 三、光谱图的录制

除少数为鉴别药品必需的有关化合物外，本光谱集所收载的药品，均符合其药品质量标准的规定。

### 试样的制备

1. 压片法 取供试品约 1mg，置玛瑙研钵中，加入干燥的溴化钾或氯化钾细粉约 200mg，充分研磨混匀，移置于直径为 13mm 的压模中，使铺布均匀，抽真空约 2min 后，加压至 0.8~1GPa，保持 2~5min，除去真空，取出制成的供试片，目视检查应均匀透明，无明显颗粒（也可采用其他直径的压模制片，样品与分散剂的用量可相应调整以制得浓度合适的片子）。将供试片置于仪器的样品光路中，并扣除用同法制成的空白溴化钾或氯化钾片的背景，录制光谱图。

对溴化钾或氯化钾的质量要求 用溴化钾或氯化钾制成空白片，录制光谱图，基线应大于 75% 透光率；除在  $3440\text{cm}^{-1}$  及  $1630\text{cm}^{-1}$  附近因残留或附着水而呈现一定的吸收峰外，其他区域不应出现大于基线 3% 透光率的吸收谱带。

2. 糊法 取供试品约 5mg，置玛瑙研钵中，滴加少量液状石蜡或其他适宜的液体，制成均匀的糊状物，取适量夹于两个溴化钾片（每片重约 150mg）之间，作为供试片；以溴化钾约 300mg 制成空白片作为背景补偿，录制光谱图。亦可用其他适宜的盐片夹持糊状物。

3. 膜法 参照上述糊法所述的方法，将液体供试品铺展于溴化钾片或其他适宜的盐片中录制；或将供试品置于适宜的液体池内录制光谱图。若供试品为高分子聚合物，可先制成适宜厚度的薄膜，然后置样品光路中测定。

4. 溶液法 将供试品溶于适宜的溶剂内，制成 1%~10% 浓度的溶液，置于 0.1~0.5mm 厚度的液体池中录制光谱图，并以相同厚度装有同一溶剂的液

体池作为背景补偿。

5. 衰减全反射法 将供试品均匀地铺展在衰减全反射棱镜的底面上,使紧密接触,依法录制反射光谱图。

#### 制图

本光谱集中光谱图的横坐标为波数 ( $\text{cm}^{-1}$ ),纵坐标为透光率 ( $T\%$ )。

本卷刊载的光谱图,系用分辨率为  $2\text{cm}^{-1}$  条件绘制,基线一般控制在 90% 透光率以上,供试品取量一般控制在使其最强吸收峰在 10% 透光率以下。

#### 四、光谱图的使用

1. 凡《中华人民共和国药典》、国家药品标准已收载用红外光谱法作为鉴别的原料药,本光谱集中收载的相应光谱图供比对用。对于制剂的红外鉴别,由于可能存在辅料干扰,本光谱集收载的光谱图仅作参考。

2. 本光谱集光谱图的波数范围为  $4000\sim 400\text{cm}^{-1}$ ,但有的红外光谱仪的光谱录制范围不同,用此类仪器录制的光谱图,除另有规定外,亦可使用本光谱集所收载的光谱图中相应的波数区间比对。所用仪器的性能应符合《中华人民共和国药典》附录 IV C 红外分光光度法项下的要求。

3. 固体药品在测定时,可能由于晶型的影响,致使录制的光谱图与本光谱集所收载的光谱图不一致,遇此情况,应按本光谱集中各相应光谱图中备注的方法或该品种正文中规定的方法进行预处理后,再行录制。

4. 采用压片法时,影响图谱形状的因素较多,使用本光谱集对照时,应注意供试片的制备条件对图谱形状及各谱带的相对吸收强度可能产生的影响。

压片时,若样品(盐酸盐)与溴化钾之间不发生离子交换反应,则采用溴化钾作为制片基质。否则,盐酸盐样品制片时必须使用氯化钾基质。

5. 常用的傅立叶变换红外光谱仪系单光束型仪器。因此,应注意二氧化碳和水汽等的大气干扰,必要时,应采取适当措施(如采用干燥氮气吹扫)予以改善。

6. 为便于光谱的比对,本光谱集收载了聚苯乙烯薄膜的光谱图。在比对所测药品的光谱图与本光谱集所收载的药品的光谱图时,宜首先在测定药品所用的仪器上录制聚苯乙烯薄膜的光谱图,与本光谱集收载的聚苯乙烯薄膜的光谱图加以比较,由于仪器间的分辨率存在差异及不同操作条件(例如狭缝程序、扫描速度等)的影响,聚苯乙烯薄膜光谱图的比较,将有助于药品光谱图比对时的判断。

7. 由于图谱的质量或供试品的多晶型等原因,有些化合物的光谱图作了重新绘制,并收入后续卷中。若同一化合物的光谱图在不同卷中均有收载,用于鉴别时以后卷光谱图作为比对依据,前卷光谱图仅作为参考。

# ***NOTICES***

I . Each volume, the Atlas of Infrared Spectra of Drugs, consists of three parts: notices, spectra and indexes. The spectra were recorded using an infrared spectrophotometer from the drug substances described in the Chinese Pharmacopoeia and National Pharmaceutical Specifications promulgated by the State Food and Drug Administration. Under each spectrum are described both Chinese and English generic names, structural and molecular formulas, spectrum number and preparation method for sample of the drug substance concerned.

Indexes are arranged in Chinese titles, English titles as well as molecular formulas of the drug substances, respectively. The numeral listed in the index indicates the spectrum number.

## **II . Infrared spectrophotometer**

The spectra in Volume III were recorded using various models of Fourier Transform Infrared Spectrophotometers and all these digital raw IR data from various FTIRs were processed with Bio-Rad WIN-IR software to achieve the format unification of spectra.

## **III. Recording of spectra**

In Volume III, all drug substances used for recording the spectra comply with their requirements described in the monographs concerned with the exception of a few related compounds which are necessary in identification test of certain drugs.

### **Procedures for preparation of samples**

#### **1. Disc Method**

Triturate about 1mg of the substance being examined with approximate 200 mg of dried, finely powdered potassium bromide or potassium chloride in an agate mortar. Grind the mixture thoroughly and spread it uniformly in a die of 13 mm in diameter. Compress the mixture under vacuum with a pressure applied to the die of 0.8~1GPa for 2 to 5 minutes, after the die assembly has been evacuated about 2 minutes. Remove the vacuum and take off the disc. The resultant disc should be uniform transparent and free from any obvious particles by visual inspection. When and if the die of other diameters is used, the dosages of sample and dispersive reagent should be adjusted accordingly to prepare the disc with suitable concentration. Mount the disc in a suitable holder and place it into the sample beam of the

spectrophotometer. Place a similarly prepared blank disc of potassium bromide or potassium chloride into the sample beam for background compensation. Record the spectrum with background deducted.

**Quality Requirement for potassium bromide or potassium chloride** Record the spectrum of a blank disc of potassium bromide or potassium chloride prepared as described above. The spectrum has a substantially flat baseline exhibiting no maxima with an absorbance greater than 3% of transmittance above the baseline, with the exception of maxima due to residual or absorbed water at about  $3440\text{ cm}^{-1}$  and  $1630\text{ cm}^{-1}$ . The baseline should be more than 75% of transmittance.

#### 2. Mull method

Triturate about 5 mg of the substance being examined with a little amount of liquid paraffin or other suitable liquid to give a homogeneous creamy paste in an agate mortar. Compress and hold a portion of the mull between two flat potassium bromide plates (about 150 mg each). Record the spectrum by using a blank disc of potassium bromide with about 300 mg in weight for background compensation. Other suitable salt plates may be used instead of potassium bromide plates.

#### 3. Film method

Use a capillary film of the liquid substance being examined held between two potassium bromide plates or other suitable salt plates with the method as described in the mull method. A filled cell of suitable thickness may be also used. For high polymer, prepare a film with suitable thickness. Mount the film in a suitable holder and place it into the sample beam. Record the spectrum.

#### 4. Solution method

Prepare a solution of the substance being examined in a suitable solvent to the concentrations of 1%~10%. Place the solution in a filled cell with a thickness of 0.1 to 0.5mm. Record the spectrum when a matched cell filled with the same solvent as background.

#### 5. ATR method

Place the substance being examined in a manner of homogeneous and close contact with an ATR (Attenuated Total Reflectance) prism, and record its reflectance spectrum.

### **Spectrum recording**

The linear abscissa of the spectrum shows wave number ( $\text{cm}^{-1}$ ) and the ordinate of the spectrum indicates transmittance ( $T\%$ ).

The spectra were recorded at  $2\text{ cm}^{-1}$  resolution. In general, the baseline in spectrum was controlled to be more than 90% transmittance and the transmittance of the strongest absorbance peak was controlled to be less than 10% by appropriately adjusting the quantity of substance being examined.

### **IV. Uses of the spectra**

1. The corresponding spectra in this Atlas are used as reference spectra for drug substance when the identification by the use of infrared spectrophotometry is

required in monographs of the Chinese Pharmacopoeia and National Pharmaceutical Specifications promulgated by the State Food and Drug Administration. In the cases of infrared spectrometric identification for drug preparation, owing to the spectral disturbances produced by excipient or other additive may be existent thereafter, the corresponding spectra in this Atlas are used as reference only unless otherwise stated.

2. In volume III, the spectrum was scanned in the range from  $4000\text{cm}^{-1}$  to  $400\text{cm}^{-1}$ . However, the spectrum recorded on different models of infrared spectrophotometer, which may have different scanning range, can be compared with the relevant spectrum included in this volume within the corresponding spectrum region. Of course, the performance of the instrument used should meet the requirements of *Infrared Spectrophotometry* as described in the appendix IV C of the Chinese Pharmacopoeia.

3. Due to polymorphism, the difference between the spectrum recorded from the substance being examined and the relevant spectrum included in this volume may occur. In this case, the preparation method of the substance being examined as described in the note of the spectrum or that described in the monograph should be followed.

4. Various factors may affect the character of spectrum recorded by disc method. Therefore, the possible influence of preparation conditions of disc to the positions and the relative intensities of the absorbance bands should be considered when the spectrum in this volume is used for comparison.

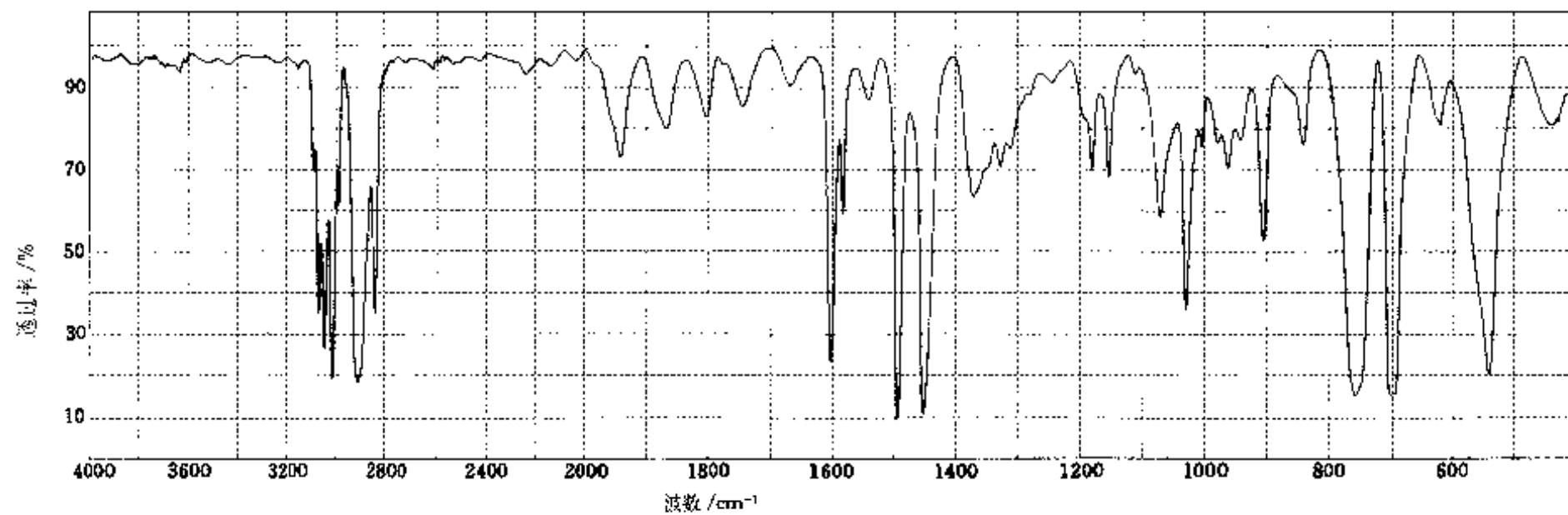
If no ion-exchange reaction happens between the substance (chloride salts) being examined and the matrix when preparing disc, potassium bromide should be used as matrix for all solid specimens. Otherwise, potassium chloride must be used as matrix for chloride salts.

5. Care should be taken to the interference of atmosphere including carbon dioxide and water, because FT-IR spectrophotometer is usually a single beam type instrument. Some suitable measures, such as blow with dried nitrogen, should be adopted if necessary.

6. A spectrum of a polystyrene film is included in this volume for the convenience of comparison. It is suggested that a polystyrene spectrum is recorded on the instrument being used for examination of the substance being examined. Both spectra should be compared at first to observe any possible differences due to the potential variations of resolving power and operating conditions (i.e. slit program, scanning speed, etc.) of the instruments being used. With reference to these factors, it would be useful for assessing the concordance of the spectrum of the substance being examined with that of the reference spectrum in this volume.

7. Due to some reasons, such as the quality of spectrum or polymorphism of the substance being examined, the spectra of some compounds were rerecorded and inscrolled in the subsequent volume. If the spectra of some compounds were inscrolled in different volumes, the spectrum inscrolled in latter volume should be used as criteria for identification, and the spectrum in former volume only as reference.

聚苯乙烯薄膜标准红外光谱图



# 中文名总索引

说明：括号中的数字为该药品红外光谱图的光谱号

## A

阿苯达唑 (212, 1092)  
阿卡波糖 (963)  
阿克他利 (771)  
阿仑膦酸钠 (964)  
阿洛西林钠 (773)  
阿米卡星 (20)  
阿莫西林 (441)  
阿尼西坦 (769)  
阿普洛尔 (774)  
阿普唑仑 (215)  
阿奇霉素 (772)  
阿嗟米特 (967)

阿司咪唑 (613)  
阿司帕坦 (768)  
阿司匹林 (5)  
阿糖腺苷 (968)  
阿替洛尔 (214)  
阿托伐他汀钙 (965)  
阿魏酸钠 (775)  
阿魏酸哌嗪 (969)  
阿西美辛 (770)  
阿昔洛韦 (213)  
阿昔莫司 (966)  
艾地苯醌 (590)  
艾司唑仑 (63)  
安吡啶 (607)

安吡昔康 (742)  
安乃近 (159)  
安替比林 (161)  
氨苯蝶啶 (413)  
氨苯矾 (412)  
氨苄青霉素三水化合物 (658)  
氨苄西林钠 (411)  
氨丁三醇 (408)  
氨基比林 (416)  
氨基丁酸 (414)  
氨基己酸 (415)  
氨基烯酸 (810)  
氨甲苯酸 (410)  
氨甲环酸 (409)

氨力农 (809)  
氨磷汀 (1004)  
氨鲁米特 (417)  
奥拉米特 (1049)  
奥拉西坦 (1063)  
奥美拉唑 (675, 1050)  
奥美拉唑钠 (1051)  
奥沙拉秦钠 (858)  
奥沙西洋 (75)  
奥硝唑 (1052)  
奥扎格雷 (674)  
奥扎格雷钠 (1048)

## B

巴比妥 (55)  
巴氯芬 (701)  
白消安 (935)  
斑螫素 (664)  
半胱氨酸 (711)  
半乳糖 (710)  
倍丙酯 (1038)  
胞磷胆碱 (1000)  
胞磷胆碱钠 (626, 1096)  
保泰松 (296)

贝美格 (704)  
贝诺酯 (42)  
倍他米松 (418)  
倍他米松二丙酸酯 (806)  
倍他米松磷酸钠 (659)  
本苋醇 (76)  
苯巴比妥 (227)  
苯巴比妥钠 (228)  
苯丙氨酸 (230, 983)  
苯丙氨酯 (229)  
苯丙醇 (232)  
苯丙酸诺龙 (231)  
苯丁酸氮芥 (226)  
苯酚 (240)  
苯磺阿曲库铵 (985)  
苯磺酸氨氯地平 (790)  
苯甲醇 (236)  
苯甲酸 (233)  
苯甲酸雌二醇 (235)  
苯甲酸钠 (234)  
苯甲酰甲硝唑 (984)  
苯噻啉 (242)  
苯替酰胺 (241)  
苯妥英钠 (238)  
苯溴马隆 (789, 1094)

苯扎贝特 (787)  
苯佐卡因 (237)  
苯唑西林钠 (239)  
比沙可啶 (35)  
吡贝地尔 (761)  
吡卡酯 (186)  
吡嗪酮 (190)  
吡拉西坦 (185)  
吡罗昔康 (188)  
吡那地尔 (762)  
吡诺克辛 (763)  
吡诺克辛钠 (187)  
吡哌酸 (189)  
吡嗪酰胺 (191)  
扁桃酸 (989)  
苄氟噻嗪 (173)  
苄星青霉素 (172)  
别嘌醇 (194)  
丙氨酸 (68, 915)  
丙泊酚 (707)  
丙二醇 (706)  
丙谷胺 (67)  
丙磺舒 (73)



丙硫氧嘧啶 (70)  
丙硫异烟胺 (69)  
丙酸倍氯米松 (71)  
丙酸氟替卡松 (916)  
丙酸睾酮 (72)  
丙酸氯倍他索 (592)  
丙戊酸镁 (66)  
丙戊酸钠 (65)  
丙戊酰胺 (64)  
泊洛沙姆 (618)  
薄荷脑 (891)  
布洛芬 (85, 943)  
布美他尼 (86)

## C

茶苯海明 (271)  
茶碱 (272)  
长春胺 (705)  
长春西汀 (588)  
常咯啉 (435)  
穿心莲甙 (302)  
穿心莲内酯 (301, 1095)  
雌二醇 (681)  
雌三醇 (533)

醋氨苯砒 (541)  
醋氨己酸锌 (888, 1103)  
醋甘氨酸乙二胺 (538)  
醋谷胺 (539)  
醋甲唑胺 (1077)  
醋氯芬酸 (889)  
醋羟胺酸 (542)  
醋酸地塞米松 (546)  
醋酸氟氢可的松 (551)  
醋酸氟轻松 (550)  
醋酸环甲地孕酮 (548)  
醋酸磺胺米隆 (556)  
醋酸甲地孕酮 (545)  
醋酸甲萘氢醌 (458)  
醋酸甲羟孕酮 (160)  
醋酸可的松 (544)  
醋酸赖氨酸 (890)  
醋酸氯地孕酮 (555)  
醋酸氯己定 (554)  
醋酸泼尼松 (549)  
醋酸泼尼松龙 (553)  
醋酸氢化可的松 (552)  
醋酸曲安奈德 (547)  
醋酸生育酚 (455)

醋酸维生素 A (446)  
醋酸维生素 E (455)  
醋硝香豆素 (543)

## D

达那唑 (147)  
丹皮酚 (46)  
丹皮酚磺酸钠 (47)  
单磷酸阿糖腺苷 (777, 1093)  
单硫酸卡那霉素 (261)  
单氯芬那酸 (497)  
单硝酸异山梨酯 (776)  
单盐酸氟西洋 (260)  
胆影酸 (999)  
胆甾醇 (804)  
蛋氨酸 (444)  
氮甲 (118)  
地萘酚 (140)  
地高辛 (139)  
地塞米松 (741)  
地塞米松磷酸钠 (141)  
地西洋 (138)  
碘泊酸钙 (521)  
碘番酸 (522)

碘佛醇 (882)  
碘苷 (520)  
碘海醇 (1069)  
碘解磷定 (523)  
碘普胺 (883, 1070)  
碘曲它 (748)  
碘他拉酸 (678)  
丁胺卡那霉素 (20)  
丁苯羟酸 (899)  
丁二酸洛沙平 (686)  
丁羟茴醚 (687)  
丁酸氢化可的松 (585)  
丁香酚 (19)  
丁溴东莨菪碱 (21)  
豆腐果素 (961)  
豆甾醇 (766)  
毒毛花甙 K (262)  
杜鹃素 (168)  
度米芬 (299)  
对氨基水杨酸钠 (132)  
对乙酰氨基酚 (131)  
多潘立酮 (606)  
多索茶碱 (941)

鹅去氧胆酸 (493)  
厄贝沙坦 (912)  
噁丙素 (679)  
恩氟烷 (807)  
二氟尼柳 (901)  
二甲硅油 (10)  
二甲磺酸阿米三嗪 (900)  
二氯醋酸二异丙胺 (13)  
二羟丙茶碱 (12)  
二巯丙醇 (15)  
二巯丁二酸 (14)  
二溴甘露醇 (16)  
二盐酸奎宁 (11)

## E

## F

法莫替丁 (781)  
泛癸利酮 (1082)  
泛喹酮 (207)  
泛酸钙 (208)  
泛昔洛韦 (956)  
泛影酸 (209)  
放线菌素 D (177)

非布丙醇 (246)  
非洛地平 (794)  
非那西丁 (247)  
非那雄胺 (793)  
非诺贝特 (248)  
非诺洛芬钙 (249)  
非普拉宗 (986)  
芬布芬 (170)  
酚磺乙胺 (430)  
酚酞 (429)  
粉肌松 (123)  
奋乃静 (243)  
夫拉扎勃 (39)  
夫洛非宁 (700)  
吠苾西林钾 (178)  
吠喃丙胺 (179)  
吠喃硫胺 (183)  
吠喃妥因 (181)  
吠喃唑酮 (182)  
吠塞米 (184)  
伏格列波糖 (940)  
氟胞嘧啶 (625)  
氟康唑 (893)

氟罗沙星 (799)  
氟马西尼 (993)  
氟米龙 (798)  
氟尿嘧啶 (280)  
氟吡啶醇 (281)  
氟哌利多 (624)  
氟硼酸盐 (717)  
氟轻松 (800)  
氟他胺 (797)  
福尔可定 (531)  
福辛普利钠 (884)  
脯氨酸 (436, 1041)  
辅酶 Q<sub>10</sub> (1046)  
富马酸比索洛尔 (859)  
富马酸喹硫平 (1053)  
富马酸氯马斯汀 (514)  
富马酸酮替芬 (515)  
富马酸亚铁 (513)

## G

钆喷酸葡胺 (736)  
钆双铵 (948)  
甘氨酸 (81, 929)  
甘磷酰芥 (83)

甘露醇 (84)  
甘珀酸钠 (80)  
甘羟铝 (82)  
甘油 (77)  
甘油磷酸钙 (78)  
甘油磷酸钠 (79)  
肝素钙 (203)  
肝素钠 (204)  
高三尖杉酯碱 (420)  
膏霉素钾 (223)  
格列本脲 (307)  
格列吡嗪 (808)  
格列喹酮 (630, 1097)  
格列美脲 (1085)  
格列齐特 (629)  
格隆溴铵 (308)  
格鲁米特 (309)  
葛根素 (878)  
庚酸炔诺酮 (779)  
谷氨酸 (202, 958)  
谷氨酸钠 (959)  
谷氨酸诺氟沙星 (960)  
谷氨酰胺 (895)

谷胱甘肽 (765)  
胱氨酸 (419, 1036)  
癸氟奋乃静 (279)  
鬼臼毒素 (805)  
桂利嗪 (306)  
桂美酸 (1002)  
桂美辛 (305)  
过氧苯甲酰 (602)

## H

哈西奈德 (498)  
蕈菜素 (532)  
蒿甲醚 (519)  
核黄素磷酸钠 (628)  
核黄素四丁酯 (310)  
红霉素 (167)  
琥珀氯霉素 (460)  
琥珀酸甲泼尼龙 (1060)  
琥珀酸亚铁 (867)  
琥乙红霉素 (1059)  
华法林钠 (152)  
环孢素 (784)  
环吡酮胺 (216)  
环扁桃酯 (217)

环丙贝特 (783)  
环丙沙星 (979)  
环拉酸钠 (669)  
环磷酰胺 (218)  
环磷腺苷 (219)  
环轮宁 (980)  
黄豆甙元 (462)  
黄体酮 (434)  
磺胺 (560)  
磺胺醋酰钠 (574)  
磺胺对甲氧嘧啶 (566)  
磺胺多辛 (567)  
磺胺二甲嘧啶 (562)  
磺胺甲氧嗪 (564)  
磺胺甲噁唑 (565)  
磺胺间甲氧嘧啶 (568)  
磺胺林 (563)  
磺胺脒 (569)  
磺胺嘧啶 (570)  
磺胺嘧啶钠 (571)  
磺胺嘧啶锌 (573)  
磺胺嘧啶银 (572)  
磺胺异噁唑 (561)

磺溴酞钠 (575)  
灰黄霉素 (146)  
茴三硫 (270)

## J

肌醇 (154)  
肌醇烟酸酯 (423)  
肌苷 (605)  
吉非罗齐 (601)  
己酸羟孕酮 (30)  
己酮可可碱 (29)  
己烷雌酚二丙酸酯 (689)  
己烯雌酚 (28)  
甲氨蝶呤 (108)  
甲苯达唑 (A 型) (100)  
甲苯达唑 (C 型) (101)  
甲苯磺丁脲 (102)  
甲苯磺酸托氟沙星 (932)  
甲丙氨酯 (99)  
甲地高辛 (728)  
甲芬那酸 (730)  
甲矾霉素 (594)  
甲睾酮 (120)  
甲钴胺 (732)

甲磺酸多沙唑嗪 (733)  
甲磺酸酚妥拉明 (121)  
甲磺酸培氟沙星 (933)  
甲磺酸培高利特 (735)  
甲磺酸舒他西林 (934)  
甲基斑蝥胺 (931)  
甲基靛玉红 (595)  
甲基多巴 (930)  
甲萘酮 (115)  
甲硫氨酸 (1045)  
甲硫酸新斯的明 (110)  
甲硫氧嘧啶 (114)  
甲氯芬那酸 (116)  
甲哌占诺 (731)  
甲巯咪唑 (117)  
甲硝唑 (112)  
甲硝唑苯甲酯 (113)  
甲溴托品 (119)  
甲氧苄啶 (103)  
甲氧芳芥 (104)  
甲氧氟烷 (106)  
甲氧氯普胺 (107)  
甲氧沙林 (105)

甲状腺素 (729)  
间苯二酚 (206)  
交聚维酮 (937)  
角鲨烯 (205)  
金诺芬 (791)  
精氨酸 (1075)  
酒石酸麦角胺 (424)  
酒石酸美托洛尔 (425)  
酒石酸托特罗定 (1037)  
酒石酸昔奈福林 (846)  
枸橼酸喷托维林 (267)  
枸橼酸 (263)  
枸橼酸芬太尼 (266)  
枸橼酸钙 (796)  
枸橼酸氯己定 (750)  
枸橼酸氯米芬 (268)  
枸橼酸莫沙必利 (991)  
枸橼酸他莫昔芬 (265)  
枸橼酸托瑞米芬 (795)  
枸橼酸西地那非 (990)  
枸橼酸乙胺嗪 (264)

## K

咖啡因 (250)

卡巴匹林钙 (712)  
卡比多巴 (97)  
卡比马唑 (95)  
卡铂 (593)  
卡马西平 (94)  
卡莫氟 (713)  
卡前列甲酯 (98)  
卡托普利 (96)  
卡维地洛 (714)  
糠酸莫米松 (814)  
考来烯胺 (751)  
可待因 (92)  
可可碱 (91)  
克拉霉素 (756)  
克拉维酸钾 (950)  
克林霉素磷酸酯 (614)  
克霉唑 (169)  
克罗米通 (951)  
苦参碱 (982)

## L

拉米夫定 (975)  
拉莫三嗪 (780)  
拉西地平 (976)

来氟米特 (954)  
来曲唑 (953)  
赖氨酸 (1071)  
赖诺普利 (676)  
兰索拉唑 (708)  
榄香烯 (1066)  
酪氨酸 (518, 1072)  
雷公藤内酯 (1073)  
雷米普利 (1074)  
利巴韦林 (22)  
利福定 (952)  
利福喷汀 (199)  
利福平 (198)  
利可君 (955)  
利美索龙 (758)  
利培酮 (759)  
利血平 (195)  
联苯苄唑 (666)  
联苯双酯 (461)  
两性霉素 B (176)  
亮氨酸 (298, 987)  
林旦 (977)  
磷霉素钙 (1080)

磷酸苯丙哌林 (579)  
磷酸丙吡胺 (892)  
磷酸伯氨喹 (578)  
磷酸可待因 (577)  
磷酸萘酚喹 (734)  
磷酸哌喹 (580)  
磷酸哌嗪 (581)  
膦甲酸钠 (683)  
硫鸟嘌呤 (477)  
硫喷妥钠 (871)  
硫普罗宁 (872)  
硫秋水仙苷 (870)  
硫酸阿米卡星 (1:1.8) (1079)  
硫酸阿托品 (487)  
硫酸巴龙霉素 (483)  
硫酸长春碱 (481)  
硫酸长春新碱 (480)  
硫酸胍乙啶 (667)  
硫酸卡那霉素 (484)  
硫酸奎宁 (488)  
硫酸链霉素 (491)  
硫酸吗啡 (873)  
硫酸美芬丁胺 (489)

硫酸普拉睾酮钠 (874)  
硫酸羟氯喹 (490)  
硫酸庆大霉素 (485)  
硫酸沙丁胺醇 (486)  
硫酸双胍屈嗪 (482)  
硫酸特布他林 (668)  
硫酸伪麻黄碱 (1062)  
硫酸小诺米星 (479)  
硫酸新霉素 (492)  
硫唑嘌呤 (478)  
柳氮磺吡啶 (620)  
六甲蜜胺 (692)  
咯萘啶 (684)  
芦丁 (174)  
卤米松 (760)  
氯胺 T (500)  
氯贝酸铝 (495)  
氯贝特 (494)  
氯苯扎利钠 (670)  
氯氮平 (504)  
氯氮草 (505)  
氯碘羟喹 (506)  
氯法齐明 (671)

氯琥珀胆碱 (496)  
氯磺丙脲 (508)  
氯喹 (672)  
氯雷他定 (865)  
氯膦酸二钠 (866)  
氯霉素 (507)  
氯美扎酮 (171)  
氯普噻吨 (304)  
氯噻酮 (673)  
氯沙坦钾 (764)  
氯烯雌醚 (501)  
 $\beta$ -氯腺苷 (864)  
氯硝柳胺 (503)  
氯硝西洋 (502)  
氯原酸 (863)  
氯唑沙宗 (499)  
氯唑西林钠 (200)  
罗红霉素 (786)  
罗通定 (251)  
萝巴新 (1044)  
螺内酯 (582)  
洛度沙胺氨丁三醇 (803)  
洛伐他汀 (802)

洛莫司汀 (300)  
洛索洛芬钠 (995)

## M

马来酸氨氯地平 (908)  
马来酸氟伏沙明 (907)  
马来酸氯苯那敏 (61)  
马来酸罗格列酮 (906)  
马来酸麦角新碱 (32)  
马来酸曲美布汀 (725)  
马来酸噻吗洛尔 (33)  
马来酸伊索拉定 (905)  
马来酸依那普利 (587)  
马来酸乙酰丙嗪 (31)  
马洛替酯 (34)  
马明唑 (691)  
吗啡 (739)  
吗氯贝胺 (740)  
美罗培南 (997)  
美洛西林钠 (627)  
美洛昔康 (998)  
美沙拉秦 (996)  
美索巴莫 (303)  
美他环素 (111)

美托洛尔 (685)  
门冬氨酸 (27, 913)  
门冬氨酸阿奇霉素 (904)  
门冬氨酸氨氯地平 (1081)  
门冬氨酸钙 (690)  
咪达唑仑 (1084)  
咪康唑 (276)  
咪唑酸乙酯 (275)  
米非司酮 (162, 896)  
米力农 (749)  
米诺地尔 (608)  
莫匹罗星 (845)  
莫匹罗星锂 (844)  
木糖醇 (40, 1088)

## N

那可丁 (609)  
萘丁美酮 (661)  
萘啶酸 (431)  
萘酚喹 (662)  
萘磺酸右丙氧芬 (1043)  
萘莫必利 (856)  
萘哌地尔 (1042)  
萘普生 (432)

萘普生钠 (433)  
 $\alpha$ -萘乙酸 (855)  
尼尔雌醇 (136)  
尼可地尔 (134)  
尼可刹米 (135)  
尼麦角林 (926)  
尼美舒利 (598)  
尼莫地平 (599)  
尼群地平 (600)  
尼索地平 (927)  
尿囊素 (211)  
尿素 (210)  
牛磺酸 (44)

## P

帕米膦酸二钠 (778)  
哌泊塞酮棕榈酸酯 (622)  
哌嗪 (274)  
哌拉西林 (621)  
哌拉西林钠 (407)  
哌西替柳 (540)  
泮托拉唑钠 (1083)  
培朵普利 (847)  
喷昔洛韦 (1047)

匹多莫德 (693)  
匹维溴铵 (694)  
苹果酸氯波必利 (1058)  
泼尼松 (612, 782)  
泼尼松龙 (284)  
扑米酮 (62)  
葡甲胺 (463)  
葡醛内酯 (467)  
葡萄糖 (464)  
葡萄糖酸钙 (465)  
葡萄糖酸锌 (466)  
葡萄糖酸亚铁 (879)  
普伐他汀钠 (860)  
普鲁卡因青霉素 (511)  
普罗布考 (1054)  
普罗碘铵 (512)  
普罗瑞林 (1055)

## Q

齐墩果酸 (158, 1091)  
前列地尔 (988)  
茜草双酯 (269)  
羟苯丙酯 (852)  
羟苯丁酯 (851)

羟苯磺酸钙 (854, 1040)  
羟苯甲酯 (853)  
羟苯乙酯 (850)  
羟布宗 (440)  
羟丁酸钠 (437)  
羟基脲 (663)  
羟甲香豆素 (438)  
羟甲烟胺 (439)  
羟萘酸苄芬宁 (442)  
羟喜树碱 (443)  
青蒿琥酯 (221)  
青蒿素 (220)  
青霉素 (224)  
青霉素 V 钾 (792)  
青霉素钠 (222)  
氢化可的松 (283)  
氢化可的松琥珀酸钠 (994)  
氢氯噻嗪 (285)  
氢溴酸东莨菪碱 (288)  
氢溴酸二氢加兰他敏 (286)  
氢溴酸高乌甲素 (290)  
氢溴酸加兰他敏 (289)  
氢溴酸山莨菪碱 (287)

氢溴酸烯丙吗啡 (291)  
氢溴酸右美沙芬 (801)  
氢溴酸樟柳碱 (292)  
氰钴胺 (449)  
秋裂胺 (278)  
秋水仙碱 (277)  
硫嘌呤 (516)  
曲安奈德 (603)  
曲安西龙 (747)  
曲尼司特 (150)  
曲匹布通 (148)  
曲匹地尔 (149)  
去甲斑蝥素 (920)  
去氢胆酸 (715)  
去氧氟尿苷 (716)  
去乙酰毛花甙 (74)  
炔雌醇 (258)  
炔诺酮 (258)  
炔诺孕酮 (109)  
炔孕酮 (617)

## R

壬苯醇醚 (43)  
壬二酸 (699)



乳酸钙 (254)  
乳酸环丙沙星 (972)  
乳酸普尼拉明 (255)  
乳酸依沙吡啶 (971)  
乳酸左氧氟沙星 (970)  
乳糖 (256)  
乳糖酸阿奇霉素 (973)  
乳糖酸红霉素 (257)  
瑞巴派特 (1067)  
瑞格列奈 (1068)

## S

塞来考昔 (1065)  
塞替派 (530)  
噻莫西酸 (682)  
噻托溴铵 (1078)  
三氮唑核苷 (22)  
三尖杉酯碱 (902)  
三磷酸腺苷二钠 (903)  
三唑仑 (586)  
色氨酸 (156, 946)  
色甘酸钠 (155)  
色羟丙钠 (157)  
鲨肝醇 (558)

山梨醇 (26)  
山梨酸 (25)  
山梨酸钾 (688)  
芍药苷 (752)  
麝香草酚 (767)  
肾上腺素 (245)  
十一酸睾酮 (584)  
十一烯酸 (17)  
十一烯酸锌 (18)  
石杉碱甲 (936)  
舒巴坦钠 (509)  
舒必利 (510)  
舒林酸 (877)  
舒马普坦 (876)  
双氯非那胺 (54)  
双氯芬酸二乙胺 (697)  
双氯芬酸钾 (698)  
双氯芬酸钠 (53)  
双吗仑 (49)  
双嘧达莫 (557)  
双硫氟啶 (52)  
双羟萘酸噻嘧啶 (51)  
双氢青蒿素 (696)

双炔失碳酯 (50)  
水飞蓟素 (56)  
水杨酸 (57)  
水杨酸毒扁豆碱 (58)  
水杨酸二乙胺 (703)  
水杨酸甲酯 (709)  
水杨酸镁 (60)  
水杨酸咪唑 (589)  
水杨酸钠 (59)  
顺铂 (297)  
丝氨酸 (133, 917)  
丝裂霉素 (918)  
司可巴比妥钠 (137)  
司帕沙星 (921)  
司坦唑醇 (597)  
四环素 (122)  
四 (甲氧异丁腈) 络铜 (I)  
松醇 (225)  
苏氨酸 (175, 957)  
羧苄西林钠 (529)  
羧甲司坦 (885)

## T

他扎罗汀 (919)

酞丁安 (427)  
酞磺胺噻唑 (428)  
糖精钠 (576)  
特非那定 (244)  
替加氟 (861)  
替米沙坦 (1057)  
替尼泊苷 (1056)  
替硝唑 (665)  
天麻素 (914)  
酮康唑 (677)  
酮洛芬 (517)  
头孢氨苄 (128, 1090)  
头孢地秦钠 (922)  
头孢呋辛钠 (721)  
头孢呋辛酯 (923)  
头孢克洛 (720)  
头孢克肟 (719)  
头孢拉定 (722)  
头孢硫脒 (924)  
头孢孟多酯钠 (125)  
头孢哌酮钠 (126, 1089)  
头孢羟氨苄 (596)  
头孢曲松钠 (124)

头孢噻吩钠 (129)  
头孢噻肟钠 (130)  
头孢他啶 (718)  
头孢唑林钠 (127)  
头孢唑肟钠 (723)  
土大黄甙 (23)  
土霉素 (24)  
托吡卡胺 (746)  
托吡酯 (949)  
托美丁钠 (945)

## W

维 A 酸 (445)  
维胺酸 (849)  
维库溴铵 (848)  
维生素 B<sub>2</sub> (447)  
维生素 B<sub>6</sub> (448)  
维生素 B<sub>12</sub> (449)  
维生素 C (450)  
维生素 C 钙 (451)  
维生素 C 钠 (1039)  
维生素 D<sub>2</sub> (452)  
维生素 D<sub>3</sub> (453)  
维生素 K<sub>1</sub> (456)

维生素 U (459)  
伪麻黄碱 (604)  
乌苯美司 (911)  
乌芬那酯 (623)  
乌拉地尔 (910)  
乌洛托品 (45)  
乌司他丁 (909)  
无水葡萄糖 (702)  
五氟利多 (41)  
戊四氮 (727)  
戊酸倍他米松 (89)  
戊酸雌二醇 (90)  
戊酮酸钙 (88)

## X

西吡氯铵 (947)  
西洛他唑 (754)  
西咪替丁 (142)  
西沙必利 (753)  
喜树碱 (857)  
 $\alpha$ -细辛脑 (619)  
腺苷 (886)  
腺苷钴胺 (887)  
香草醛 (1001)

消旋卡多曲 (1005)  
消旋山莨菪碱 (811)  
硝苯地平 (469)  
硝呋醛 (180)  
硝呋太尔 (868)  
硝普钠 (1061)  
硝酸硫胺 (476)  
硝酸毛果芸香碱 (472)  
硝酸咪康唑 (474)  
硝酸土的宁 (869)  
硝酸一叶萩碱 (471)  
硝酸异山梨酯 (473)  
硝酸益康唑 (475)  
硝西洋 (470)  
缬氨酸 (559, 1076)  
辛伐他汀 (962)  
熊去氧胆酸 (534)  
溴吡斯的明 (527)  
溴丙胺太林 (525)  
溴醋己烷雌酚 (528)  
溴夫定 (880)  
溴甲贝那替秦 (680)  
溴莫普林 (881)

溴新斯的明 (526)

## Y

亚胺酞 (144)  
亚甲蓝 (143)  
亚硫酸氢钾苯丁酮 (145)  
亚硫酸氢钠甲萘酞 (457)  
亚叶酸钙 (737)  
亚乙双半胱氨酸 (695)  
烟酸 (422)  
烟酸生育酚 (454)  
烟酸维生素 E (454)  
烟酸占替诺 (660)  
烟酰胺 (421)  
盐酸阿夫唑嗪 (1087)  
盐酸阿米洛利 (828)  
盐酸阿米替林 (360)  
盐酸阿扑吗啡 (359)  
盐酸阿普林定 (829)  
盐酸阿糖胞苷 (361)  
盐酸阿扎司琼 (1019)  
盐酸艾司洛尔 (635)  
盐酸安非拉酮 (823)  
盐酸安他唑啉 (348)

盐酸安西他滨 (644)  
盐酸氨基葡萄糖 (652)  
盐酸氨溴索 (839, 1102)  
盐酸胺碘酮 (382)  
盐酸昂丹司琼 (832)  
盐酸奥布卡因 (316)  
盐酸奥昔布宁 (1032)  
盐酸奥昔非君 (394)  
盐酸半胱氨酸 (333, 816)  
盐酸贝那普利 (836)  
盐酸贝那替秦 (321)  
盐酸倍他司汀 (838)  
盐酸苯丙醇胺 (364)  
盐酸苯海拉明 (365)  
盐酸苯海索 (366)  
盐酸苯环壬酯 (1021)  
盐酸苯乙双胍 (363)  
盐酸吡硫醇 (356)  
盐酸节达明 (355)  
盐酸节普地尔 (1018)  
盐酸节丝肼 (1017)  
盐酸表柔比星 (1022)  
盐酸丙卡特罗 (637)

盐酸丙米嗪 (638)  
盐酸丙哌维林 (1009)  
盐酸布比卡因 (324)  
盐酸布桂嗪 (315)  
盐酸川芎嗪 (319, 1098)  
盐酸达克罗宁 (341)  
盐酸大观霉素 (1007)  
盐酸氮芥 (390)  
盐酸地巴唑 (336)  
盐酸地尔硫草 (337)  
盐酸地芬尼多 (338)  
盐酸地芬诺酯 (339)  
盐酸地拉草 (340)  
盐酸地匹福林 (335)  
盐酸丁丙诺啡 (633)  
盐酸丁卡因 (314)  
盐酸丁咯地尔 (813)  
盐酸多巴胺 (345)  
盐酸多巴酚丁胺 (346)  
盐酸多柔比星 (1015)  
盐酸多塞平 (347)  
盐酸多沙普仑 (643)  
盐酸多西环素 (386)

盐酸二苯美仑 (632)  
盐酸二甲双胍 (631)  
盐酸二氢埃托啡 (313)  
盐酸二氧丙嗪 (322)  
盐酸伐昔洛韦 (1013)  
盐酸芬氟拉明 (354)  
盐酸酚苄明 (384)  
盐酸酚妥拉明 (353)  
盐酸氟奋乃静 (378)  
盐酸氟桂利嗪 (379)  
盐酸氟西洋 (377)  
盐酸氟西汀 (837)  
盐酸戈洛帕米 (815)  
盐酸格拉司琼 (1027)  
盐酸关附甲素 (645)  
盐酸海索那林 (383)  
盐酸环丙沙星 (647, 1100)  
盐酸环仑特罗 (362)  
盐酸黄酮哌酯 (1031)  
盐酸吉西他滨 (1014)  
盐酸甲基麻黄碱 (330)  
盐酸甲氯芬酯 (331)  
盐酸甲氧明 (329)

盐酸甲氧那明 (1086)  
盐酸金刚烷胺 (369)  
盐酸金霉素 (370)  
盐酸精氨酸 (406)  
盐酸胍屈嗪 (371)  
盐酸卡波罗孟 (639)  
盐酸卡尼汀 (328)  
盐酸卡替洛尔 (817)  
盐酸可卡因 (326)  
盐酸可乐定 (327)  
盐酸克林霉素 (352)  
盐酸克林霉素棕榈酸酯 (757)  
盐酸克仑特罗 (351)  
盐酸奎宁 (373, 1101)  
盐酸赖氨酸 (399, 1035)  
盐酸雷甲氨酯 (400)  
盐酸雷尼替丁 (401)  
盐酸利多卡因 (357)  
盐酸林可霉素 (833)  
盐酸硫胺 (654)  
盐酸硫必利 (1033)  
盐酸硫利达嗪 (1034)  
盐酸芦氟沙星 (827)

盐酸氯胺酮 (393)  
盐酸氯丙那林 (655)  
盐酸氯丙嗪 (391)  
盐酸氯环利嗪 (656)  
盐酸氯己定 (380)  
盐酸氯米帕明 (842)  
盐酸氯哌斯汀 (392)  
盐酸罗通定 (834)  
盐酸洛贝林 (318)  
盐酸洛非西定 (1025)  
盐酸洛美沙星 (650)  
盐酸洛哌丁胺 (649)  
盐酸麻黄碱 (387)  
盐酸马普替林 (634)  
盐酸吗啡 (344)  
盐酸吗啉胍 (343)  
盐酸美他环素 (1026)  
盐酸美西律 (381)  
盐酸咪达普利 (1024)  
盐酸米诺环素 (825)  
盐酸米托蒽醌 (824)  
盐酸莫雷西嗪 (651)  
盐酸莫索尼定 (1029)

盐酸纳洛酮 (646)  
盐酸奈福泮 (367)  
盐酸禁甲唑啉 (385)  
盐酸禁替芬 (1030)  
盐酸尼卡地平 (334)  
盐酸帕罗西汀 (831)  
盐酸哌甲酯 (374)  
盐酸哌仑西平 (648)  
盐酸哌替啶 (376)  
盐酸哌唑嗪 (375)  
盐酸普鲁卡因 (397)  
盐酸普鲁卡因胺 (398)  
盐酸普罗帕酮 (395)  
盐酸普萘洛尔 (396)  
盐酸羟苄唑 (388)  
盐酸羟甲唑啉 (653)  
盐酸青藤碱 (1023)  
盐酸曲马朵 (641)  
盐酸去甲伪麻黄碱 (818)  
盐酸去氯羟嗪 (820)  
盐酸去氧肾上腺素 (819)  
盐酸柔红霉素 (323)  
盐酸塞利洛尔 (843)

盐酸噻氯匹定 (640)  
盐酸赛庚啶 (404)  
盐酸赛克利嗪 (403)  
盐酸赛洛唑啉 (657)  
盐酸三氟拉嗪 (317)  
盐酸舍曲林 (835)  
盐酸司来吉兰 (821)  
盐酸四环素 (332)  
盐酸索他洛尔 (1028)  
盐酸坦洛新 (830)  
盐酸特比萘芬 (840)  
盐酸特拉唑嗪 (841)  
盐酸头孢他美酯 (1011)  
盐酸头孢替安 (822)  
盐酸土霉素 (1064)  
盐酸托泊替康 (1020)  
盐酸托吡酮 (342, 1099)  
盐酸妥洛特罗 (358)  
盐酸维拉帕米 (389)  
盐酸伪麻黄碱 (642)  
盐酸文拉法辛 (1008)  
盐酸西布曲明 (1016)  
盐酸西替利嗪 (826)

盐酸小檗碱 (320)  
盐酸溴己新 (402)  
盐酸依普拉酮 (368)  
盐酸乙胺丁醇 (311)  
盐酸乙基吗啡 (312)  
盐酸乙哌立松 (812)  
盐酸异丙嗪 (350)  
盐酸异丙肾上腺素 (349)  
盐酸罂粟碱 (405)  
盐酸右异可利定 (1010)  
盐酸组氨酸 (372)  
盐酸左布诺洛尔 (636)  
盐酸左旋咪唑 (325)  
盐酸左氧氟沙星 (1012)  
氧氟沙星 (1003)  
叶酸 (93)  
伊班磷酸钠 (939)  
伊拉地平 (738)  
伊曲康唑 (938)  
伊索昔康 (151)  
依地酸二钠 (978)  
依地酸钙钠 (252)  
依立雄胺 (1006)

依诺沙星 (282)  
依普黄酮 (616, 745)  
依他尼酸 (196)  
依他尼酸钠 (197)  
依托泊苷 (615)  
依托度酸 (974)  
依托红霉素 (36)  
依托咪酯 (253)  
乙胺硫脲 (897)  
乙胺嘧啶 (3)  
乙胺锌 (583)  
乙琥胺 (4)  
乙水杨胺 (1)  
乙酰半胱氨酸 (7)  
乙酰胡椒甲胺 (8)  
乙酰水杨酸孕烯诺龙 (6)  
乙酰天麻素 (898)  
乙酰唑胺 (9)  
乙氧黄酮 (2)  
异丙安替比林 (942)  
异丁司特 (743)  
异氟烷 (744)  
异亮氨酸 (165, 894)

异维 A 酸 (944)  
异戊巴比妥 (163)  
异戊巴比妥钠 (164)  
异烟肼 (166)  
益多酯 (426)  
引达帕胺 (192)  
引哚菁绿 (611)  
引哚洛尔 (610)  
引哚美辛 (193)  
荧光素钠 (273)  
硬脂酸红霉素 (468)  
右苯丙胺 (788)  
鱼腥草素钠 (153)  
愈创甘油醚 (524)  
月桂氮草酮 (48)  
孕二烯酮 (724)  
孕三烯酮 (925)

## Z

樟脑 (535)  
樟脑磺酸钠 (537)  
樟脑酸 (536)  
栀子苷 (992)

重酒石酸胆碱 (295)  
重酒石酸间羟胺 (294)  
重酒石酸去甲肾上腺素 (293)  
紫杉醇 (875)  
棕榈氯霉素 (A 型) (37)

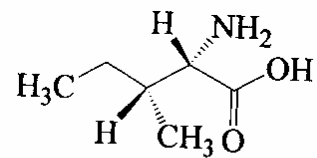
棕榈氯霉素 (B 型) (38)  
棕榈哌泊塞 (622)  
棕榈酸 (862)  
组氨酸 (785, 981)  
左谷酰胺 (201)

左甲状腺素钠 (928)  
左卡尼汀 (591)  
左炔诺孕酮 (726)  
左旋多巴 (87)  
佐匹克隆 (755)

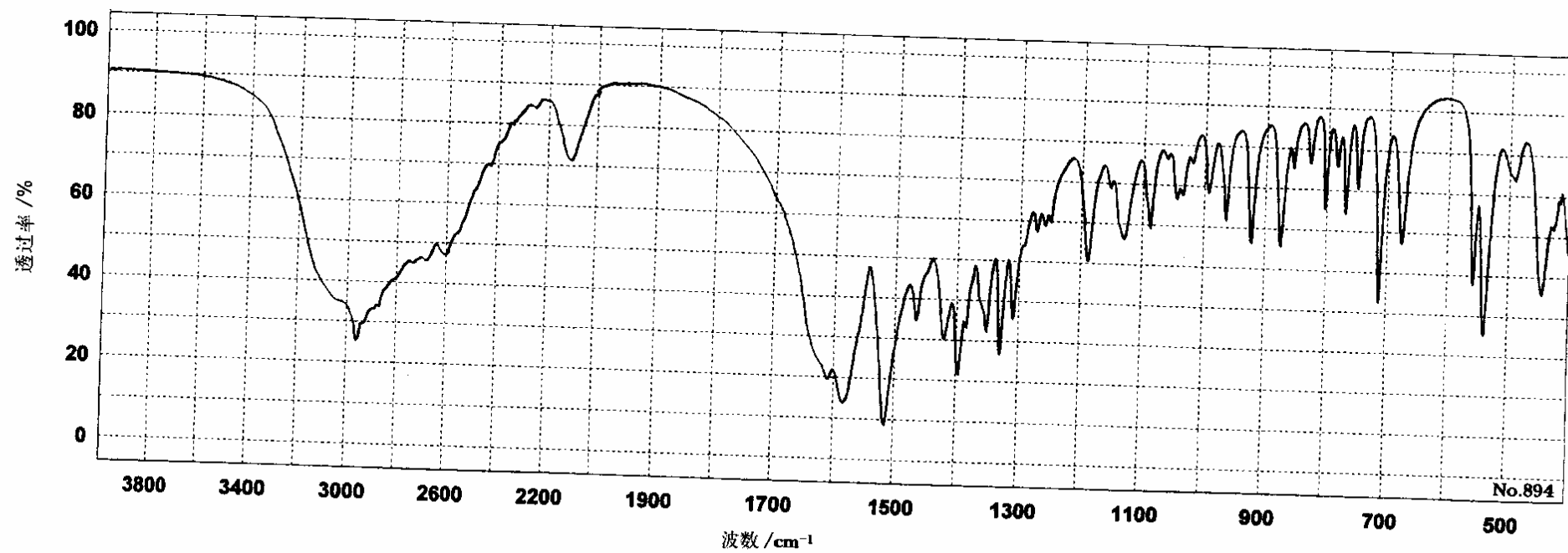
中文名: 异亮氨酸

英文名: Isoleucine

分子式:  $C_6H_{13}NO_2$



试样制备: KBr 压片法



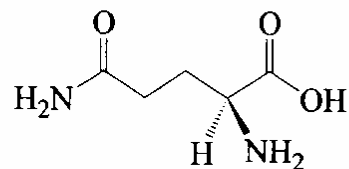
光谱号 894



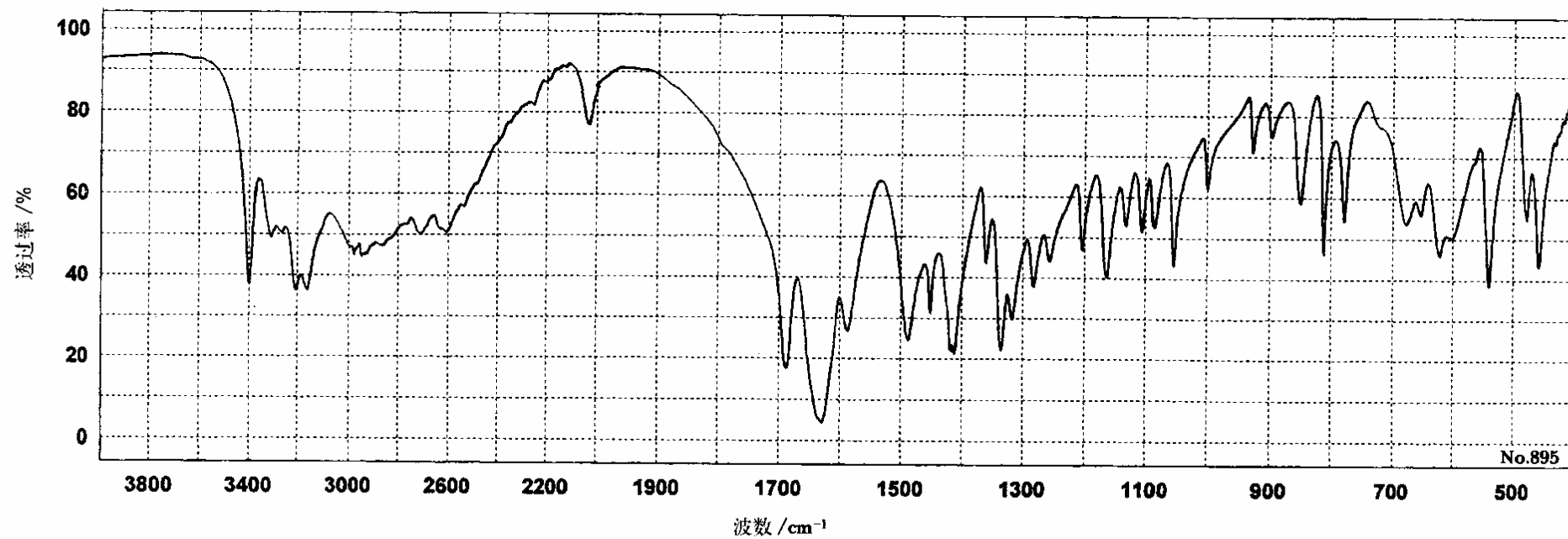
中文名: 谷氨酰胺

英文名: Glutamine

分子式:  $C_5H_{10}N_2O_3$



试样制备: KBr 压片法

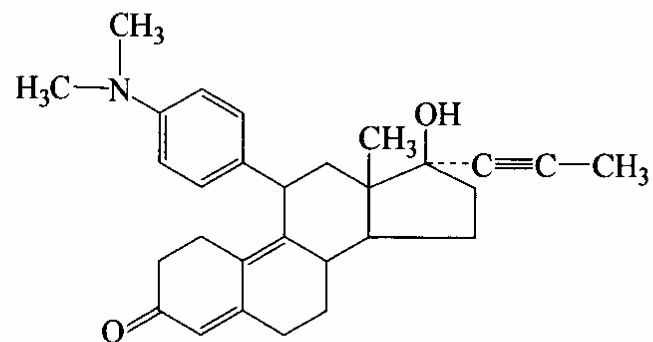


光谱号 895

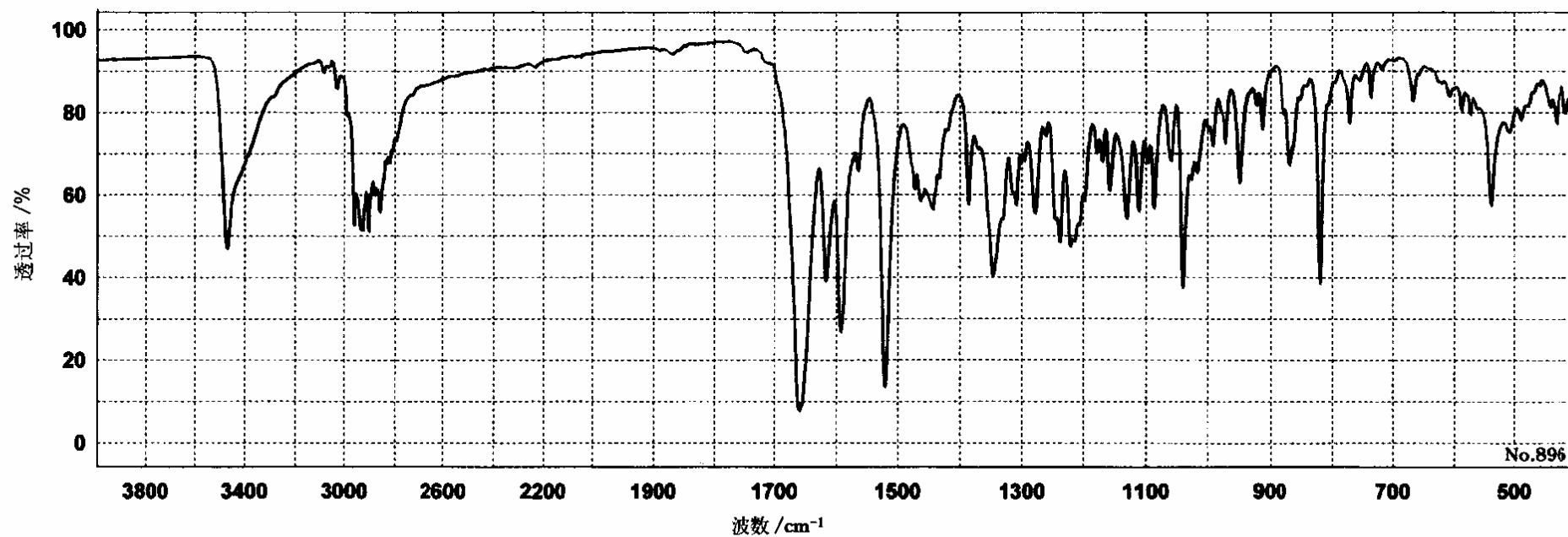
中文名：米非司酮

英文名：Mifepristone

分子式： $C_{29}H_{35}NO_2$



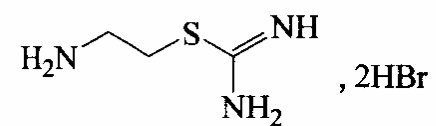
试样制备：KBr 压片法



光谱号 896

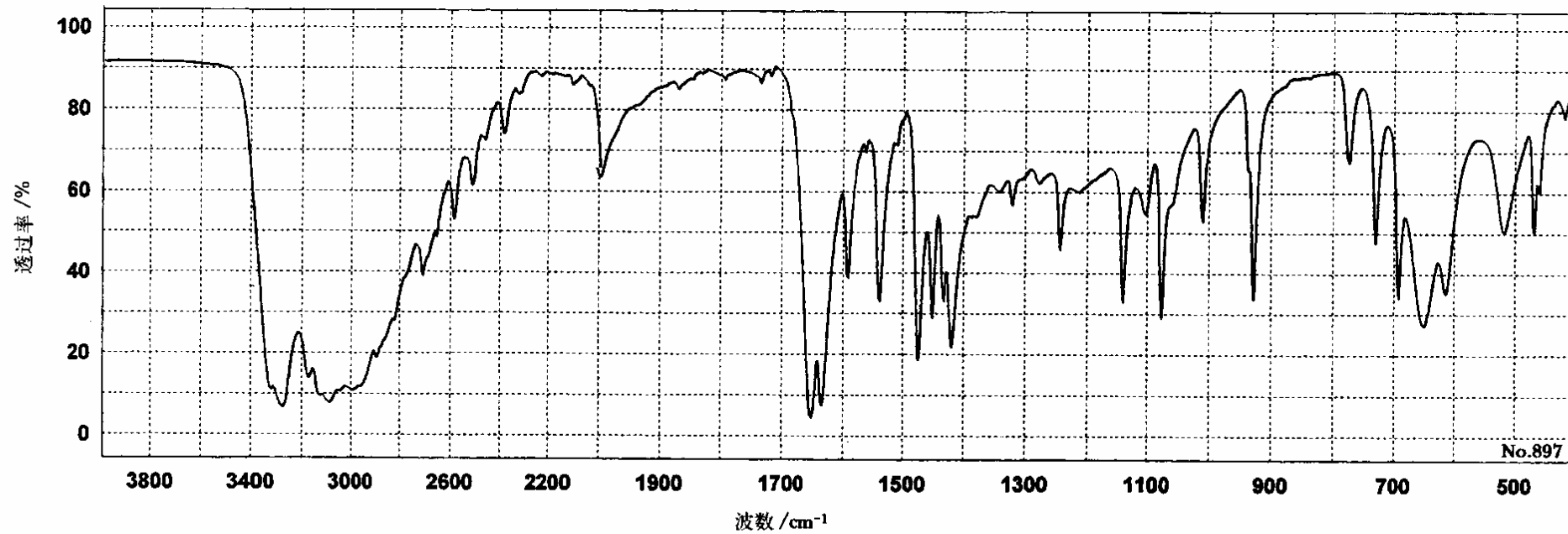
中文名: 乙胺硫脲

英文名: Ethylaminothiocarbamide



分子式:  $\text{C}_3\text{H}_9\text{N}_3\text{S} \cdot 2\text{HBr}$

试样制备: KBr 压片法



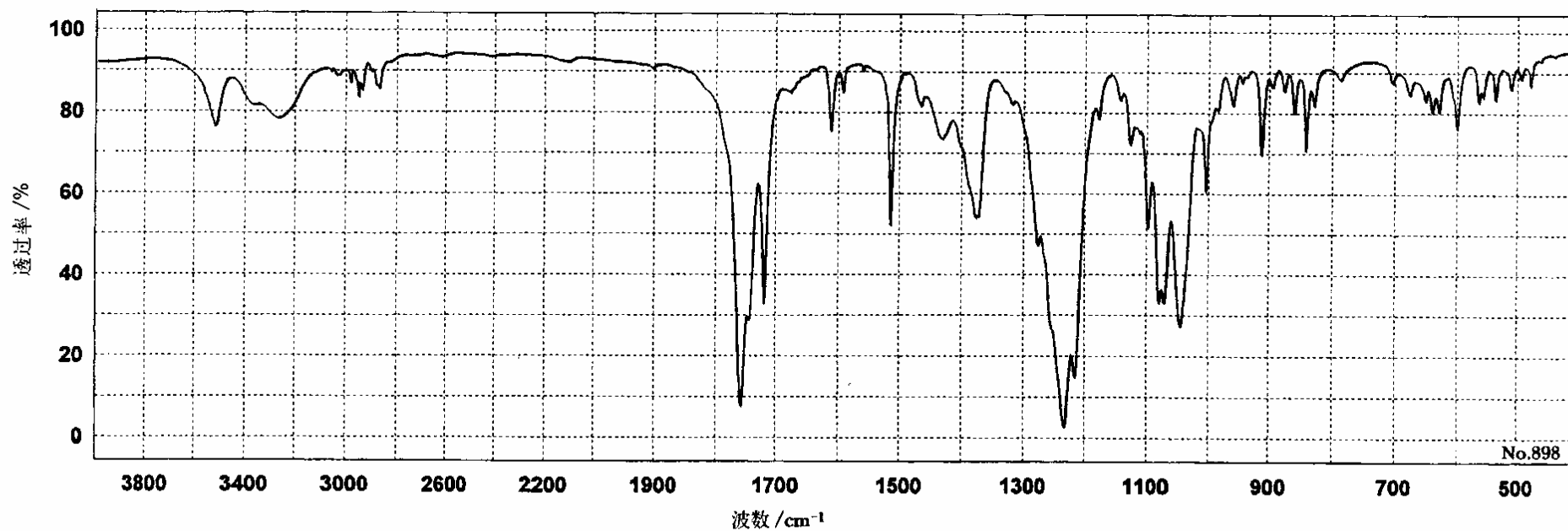
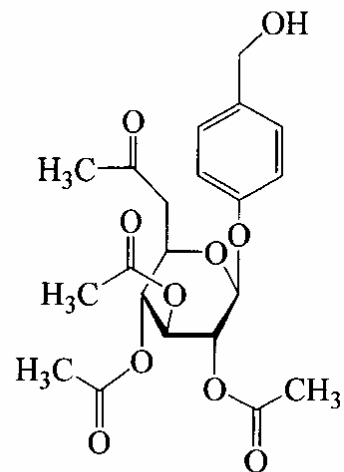
光谱号 897

中文名：乙酰天麻素

英文名：Acegastrodine

分子式： $C_{21}H_{26}O_{10}$

试样制备：KBr 压片法

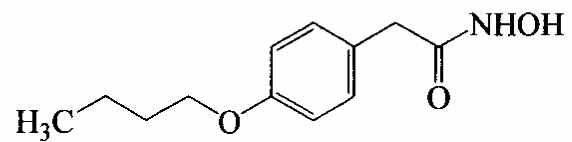


光谱号 898

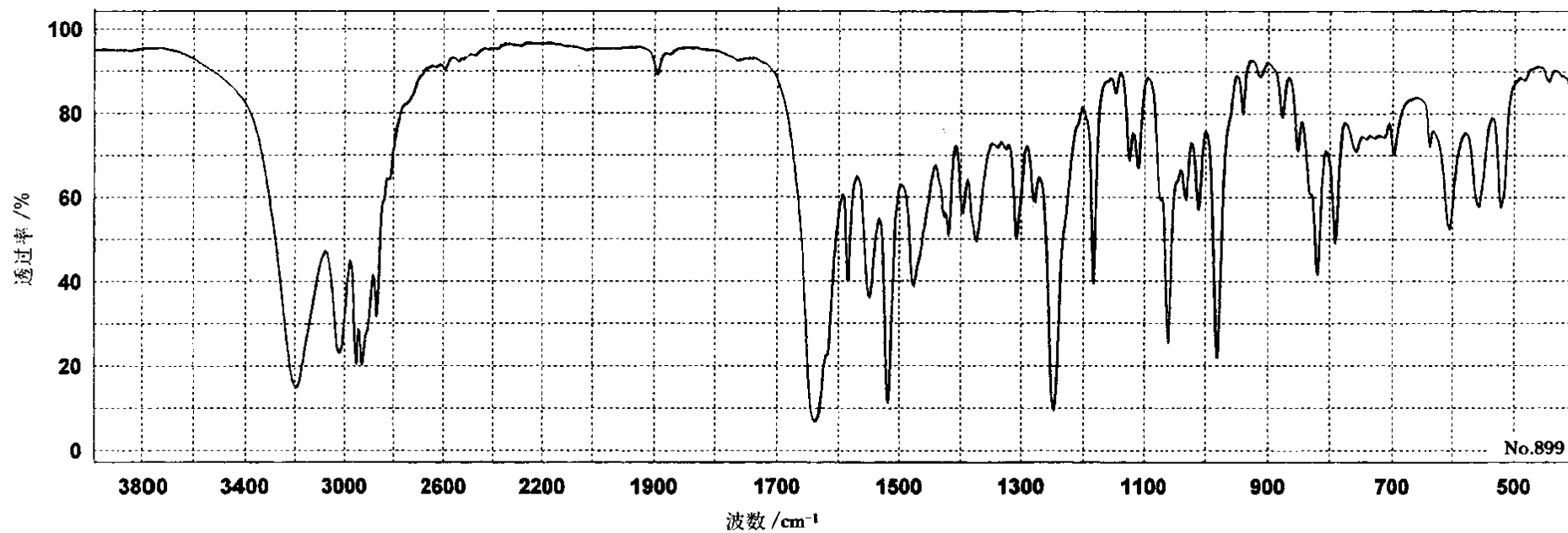
中文名: 丁苯羟酸

英文名: Bufexamac

分子式:  $C_{12}H_{17}NO_3$



试样制备: KBr 压片法

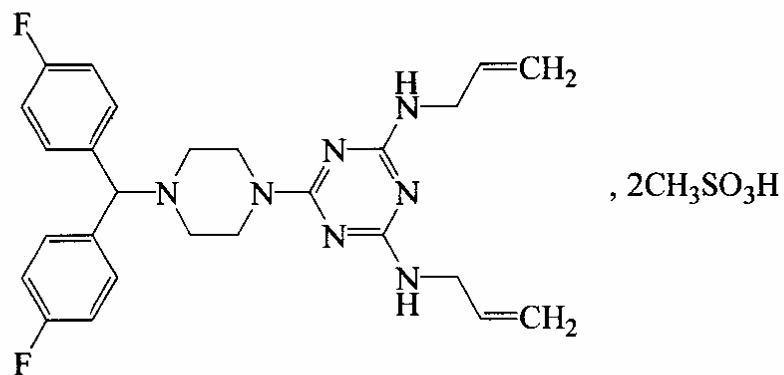


光谱号 899

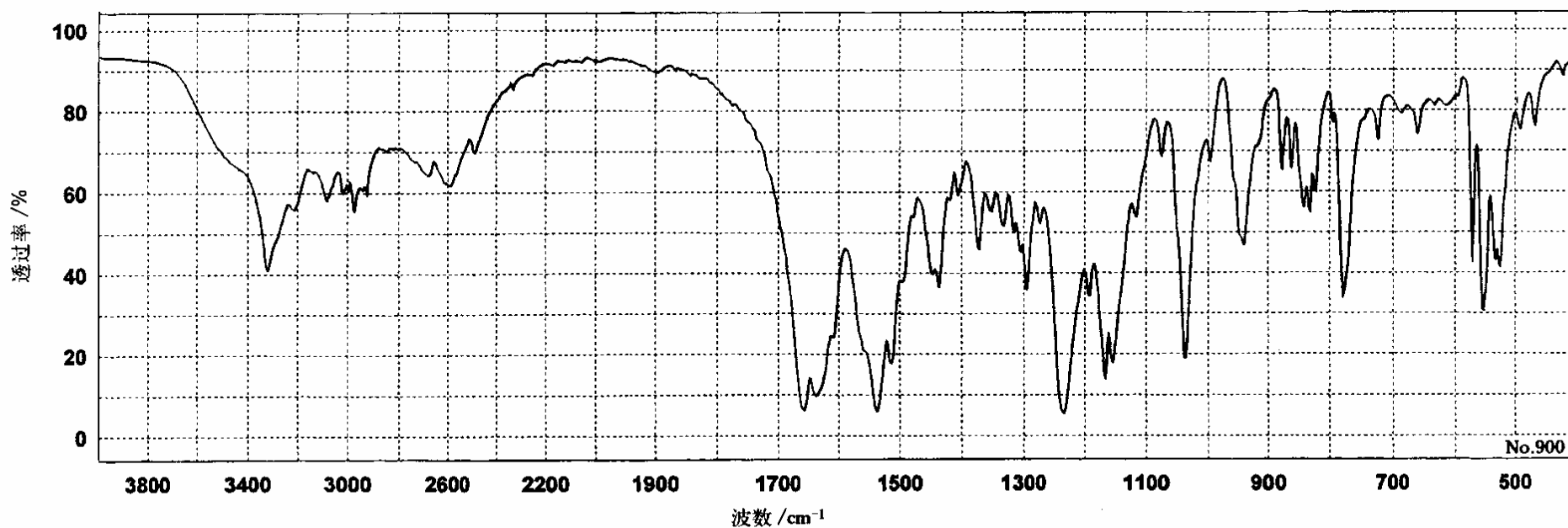
中文名：二甲磺酸阿米三嗪

英文名：Almitrine Bismesylate

分子式： $C_{26}H_{29}F_2N_7 \cdot 2CH_3SO_3H$



试样制备：KBr 压片法



光谱号 900

中文名: 二氟尼柳

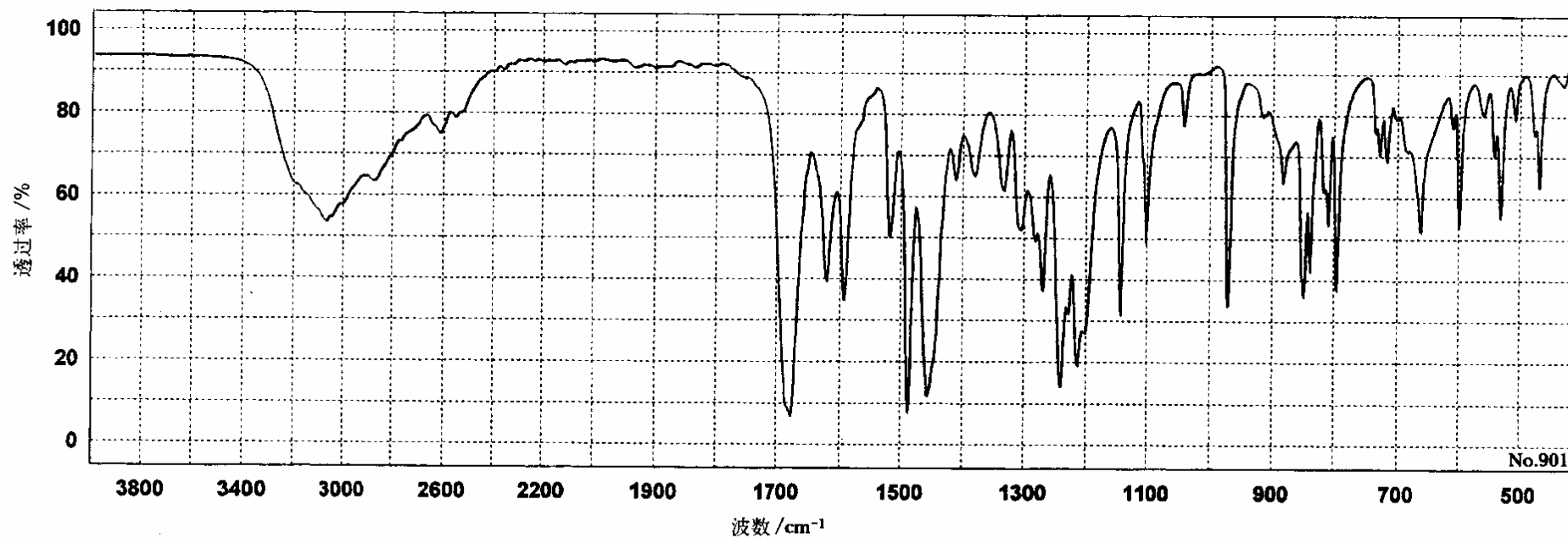
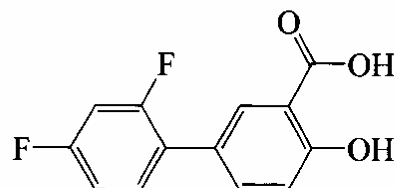
英文名: Diflunisal

分子式:  $C_{13}H_8F_2O_3$

试样制备: KBr 压片法

备注: 取供试品适量, 加少量无水乙醇溶解, 置水浴上蒸干, 用五氧化二磷真空干燥后, 测定。

Note: Dissolve a proper quantity in a little anhydrous ethanol, evaporate to dryness on water bath, dry in vacuum with phosphorus pentoxide ( $P_2O_5$ ).

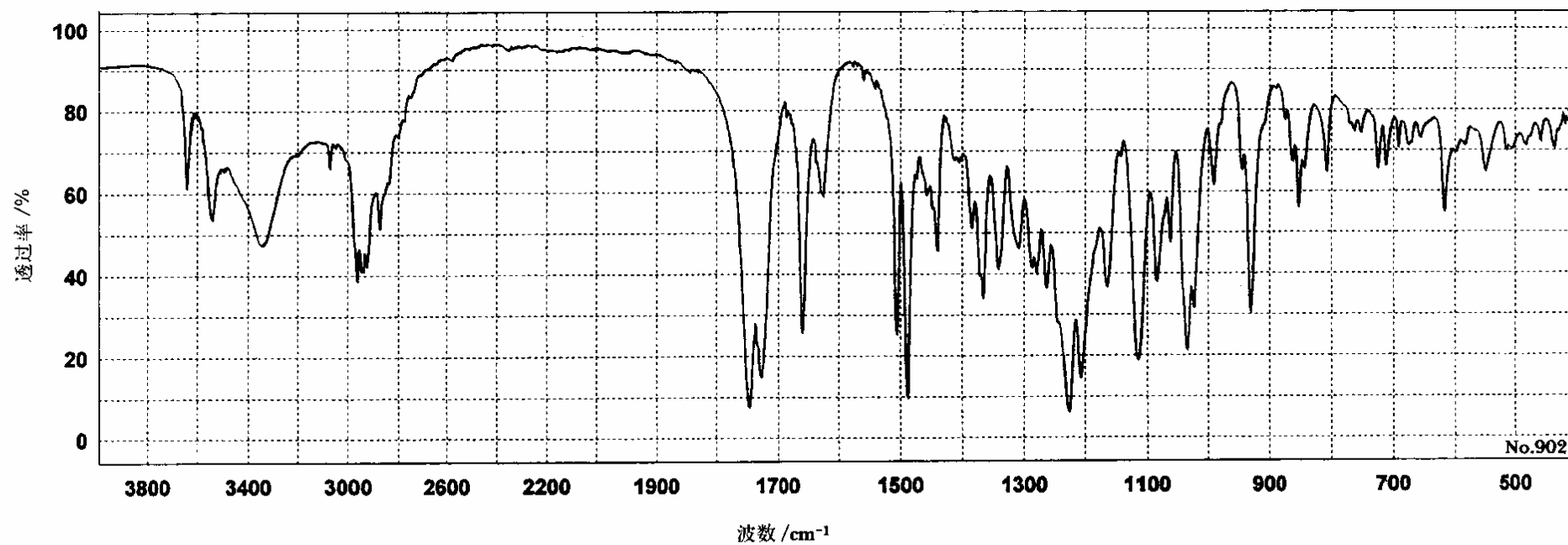
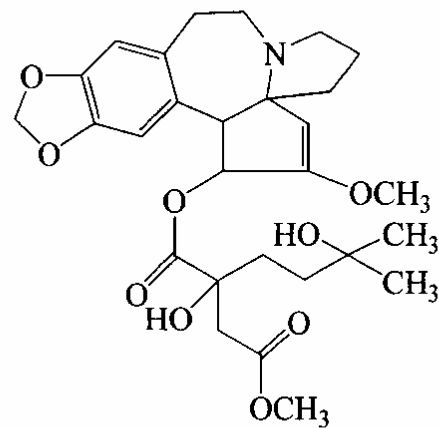


光谱号 901

英文名: Harringtonine

分子式:  $C_{28}H_{37}NO_9$

**试样制备: KBr 压片法**



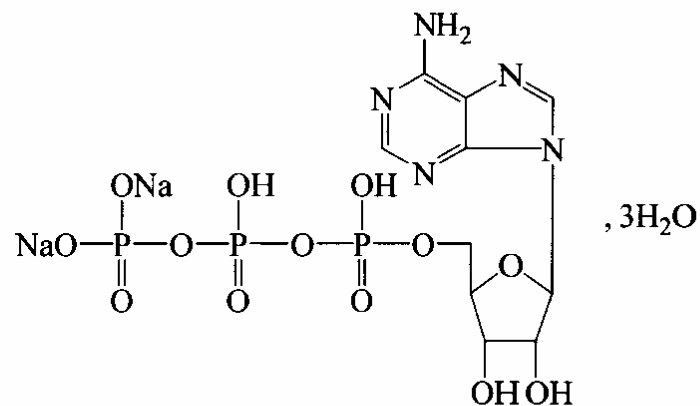
光谱号 902



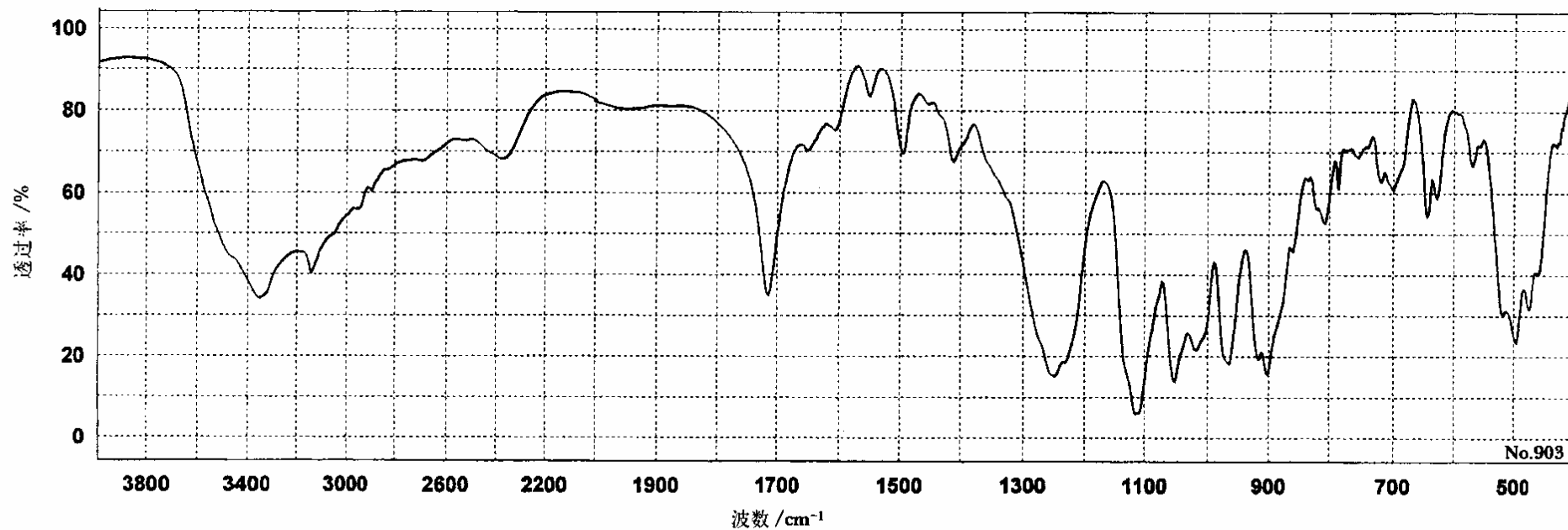
中文名: 三磷酸腺苷二钠

英文名: Adenosine Disodium Triphosphate

分子式:  $\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{N}_5\text{Na}_2\text{O}_{13}\text{P}_3 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$



试样制备: KBr 压片法



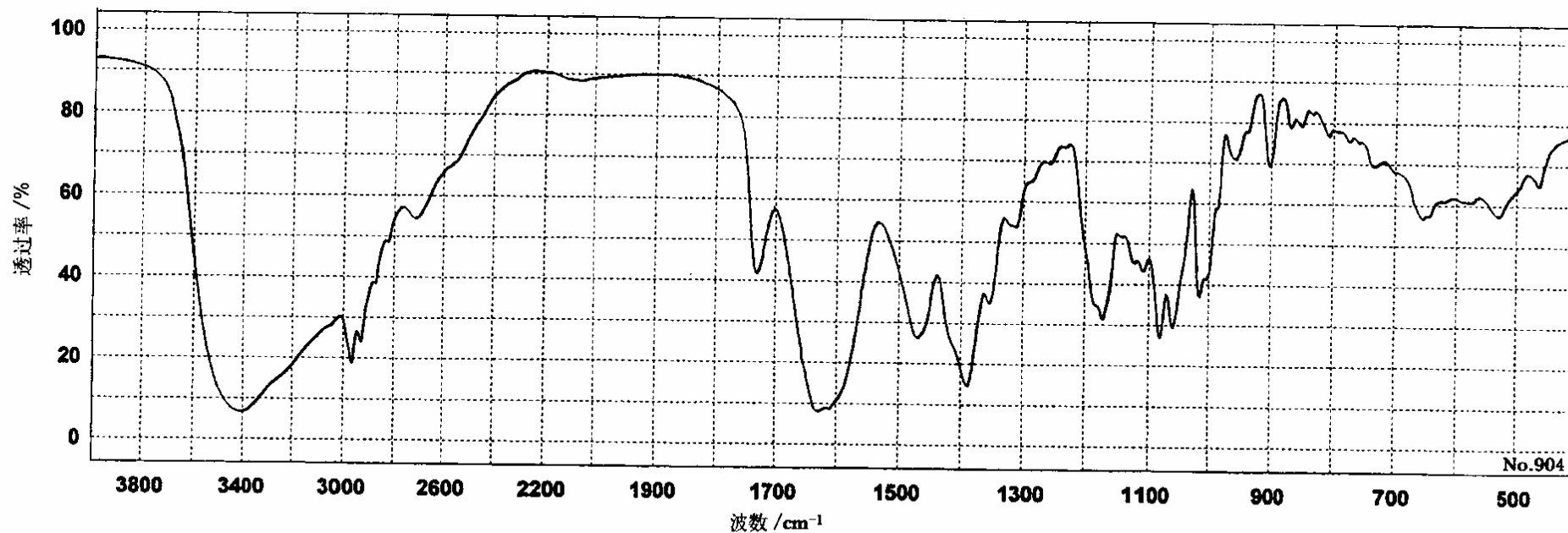
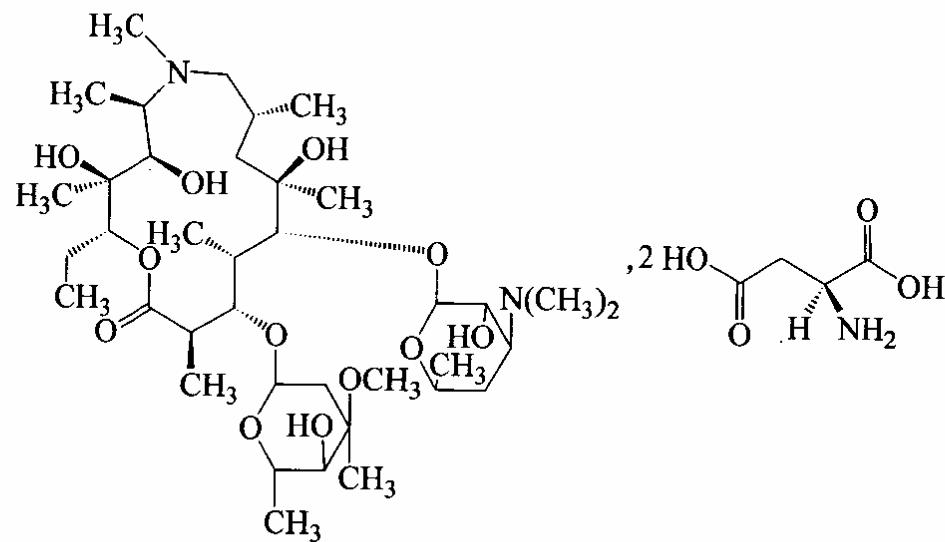
光谱号 903

中文名：门冬氨酸阿奇霉素

英文名：Azithromycin Aspartate

分子式： $C_{38}H_{72}N_2O_{12} \cdot 2C_4H_7NO_4$

试样制备：KBr 压片法



光谱号 904

中文名: 马来酸伊索拉定

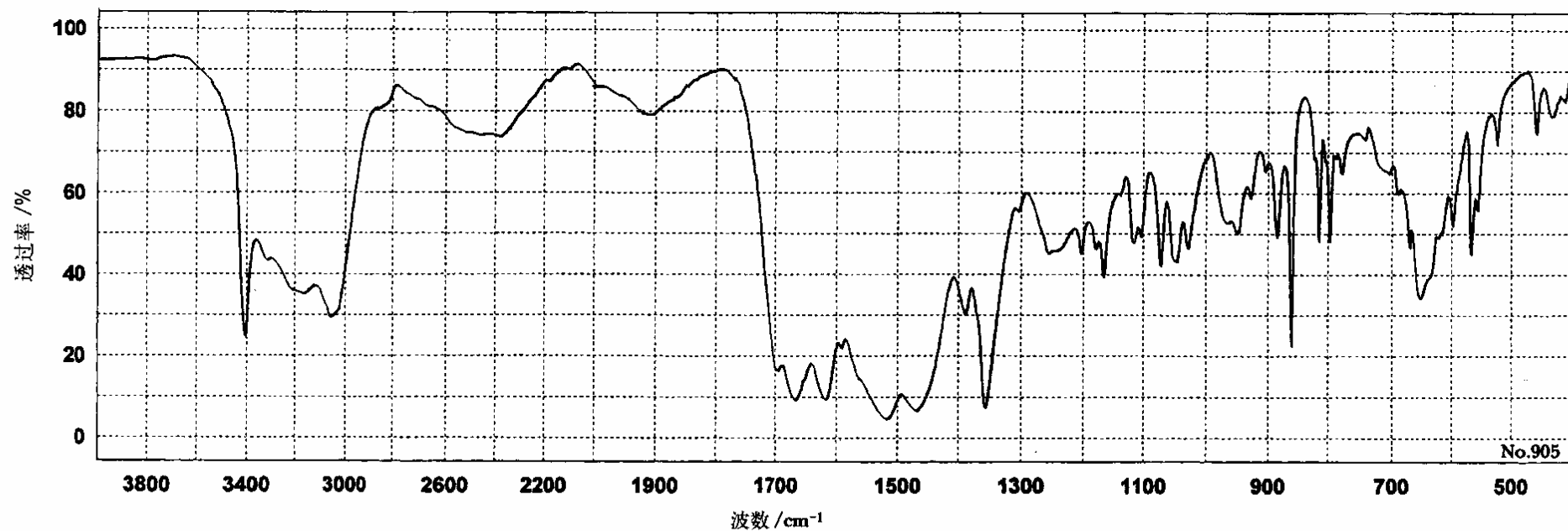
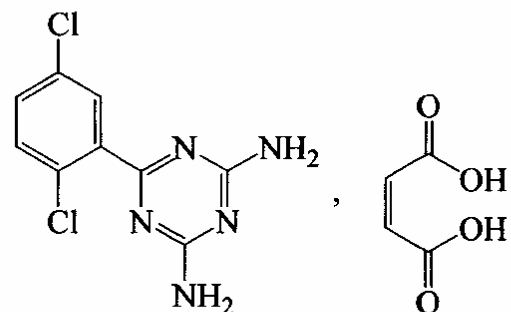
英文名: Irsogladine Maleate

分子式:  $C_9H_7Cl_2N_5 \cdot C_4H_4O_4$

试样制备: KBr 压片法

备注: 取供试品适量, 加少量无水乙醇溶解, 置水浴上蒸干, 真空干燥后, 测定。

Note : Dissolve a proper quantity in a little anhydrous ethanol, evaporate to dryness on water bath, dry in vacuum.

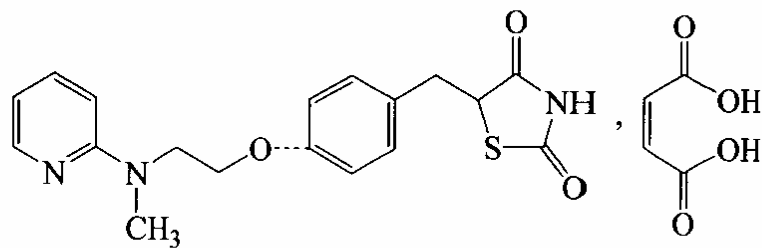


光谱号 905

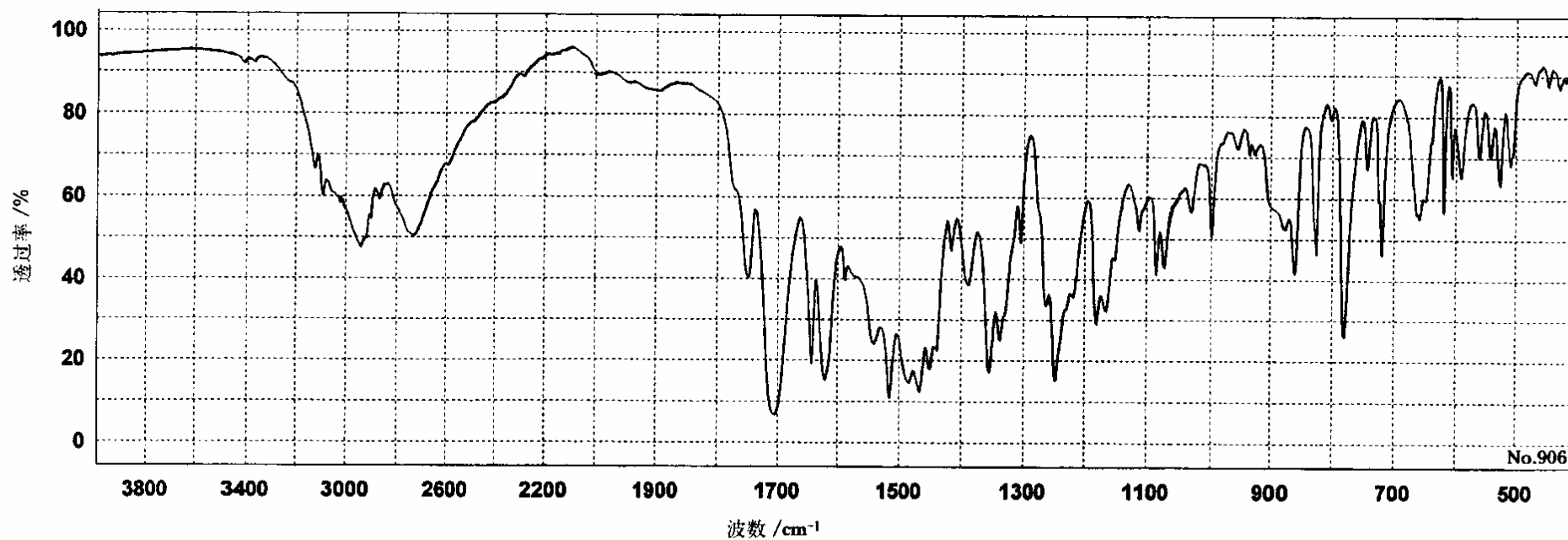
中文名：马来酸罗格列酮

英文名：Rosiglitazone Maleate

分子式：C<sub>18</sub>H<sub>19</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>S · C<sub>4</sub>H<sub>4</sub>O<sub>4</sub>



试样制备：KBr 压片法

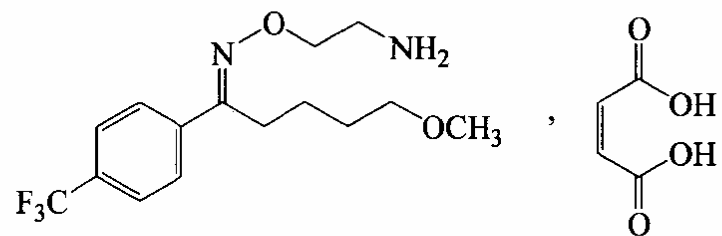


光谱号 906

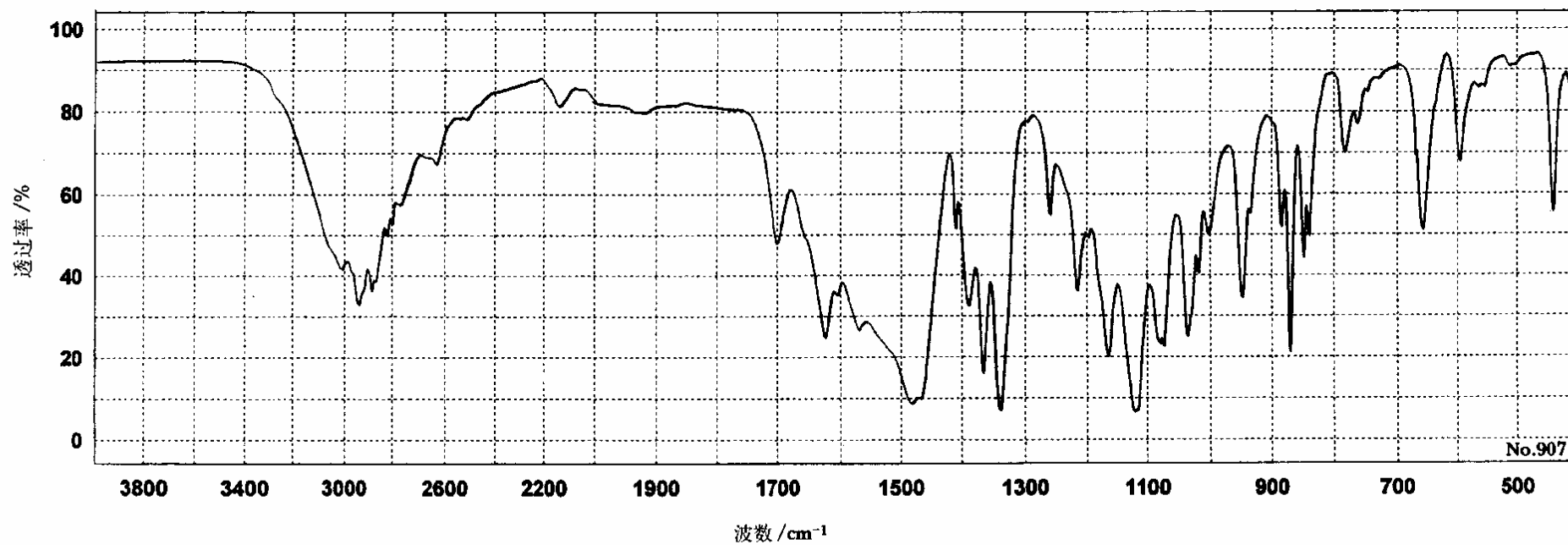
中文名：马来酸氟伏沙明

英文名：Fluvoxamine Maleate

分子式： $C_{15}H_{21}F_3N_2O_2 \cdot C_4H_4O_4$



试样制备：KBr 压片法

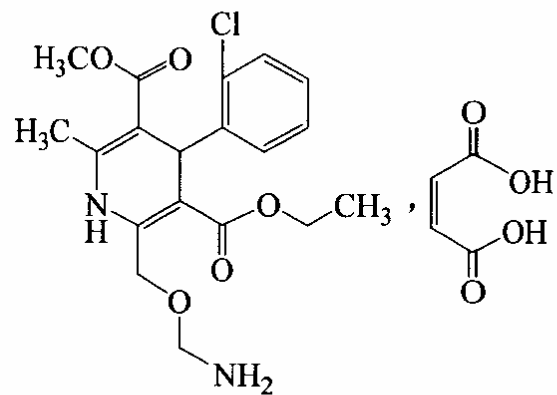


光谱号 907

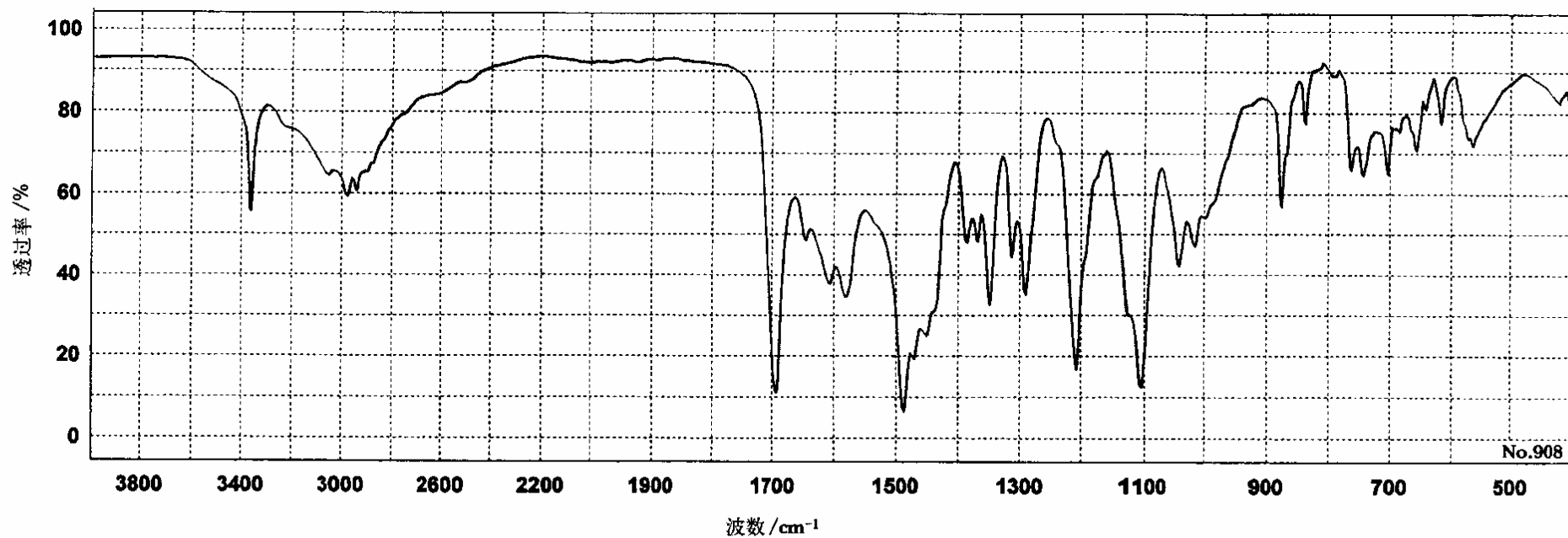
中文名：马来酸氨氯地平

英文名：Amlodipine Maleate

分子式： $C_{19}H_{23}ClN_2O_5 \cdot C_4H_4O_4$



试样制备：KBr 压片法



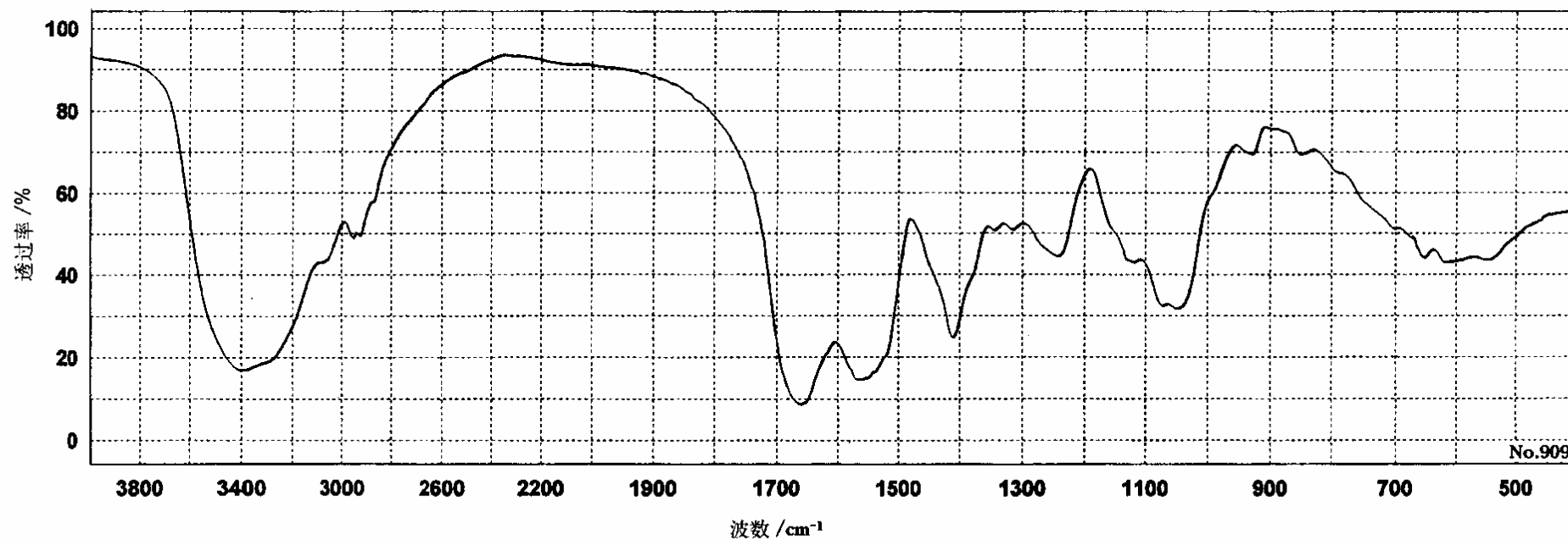
No.908

光谱号 908

中文名: 乌司他丁

英文名: Ulinastatin

试样制备: KBr 压片法

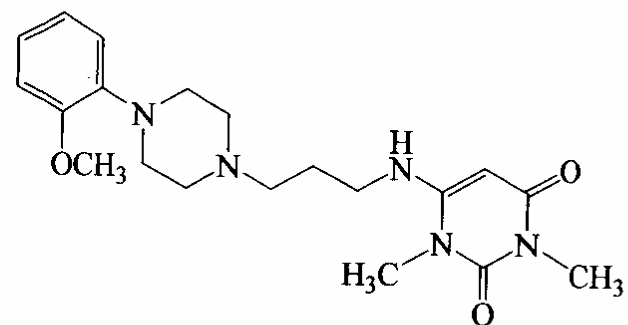


光谱号 909

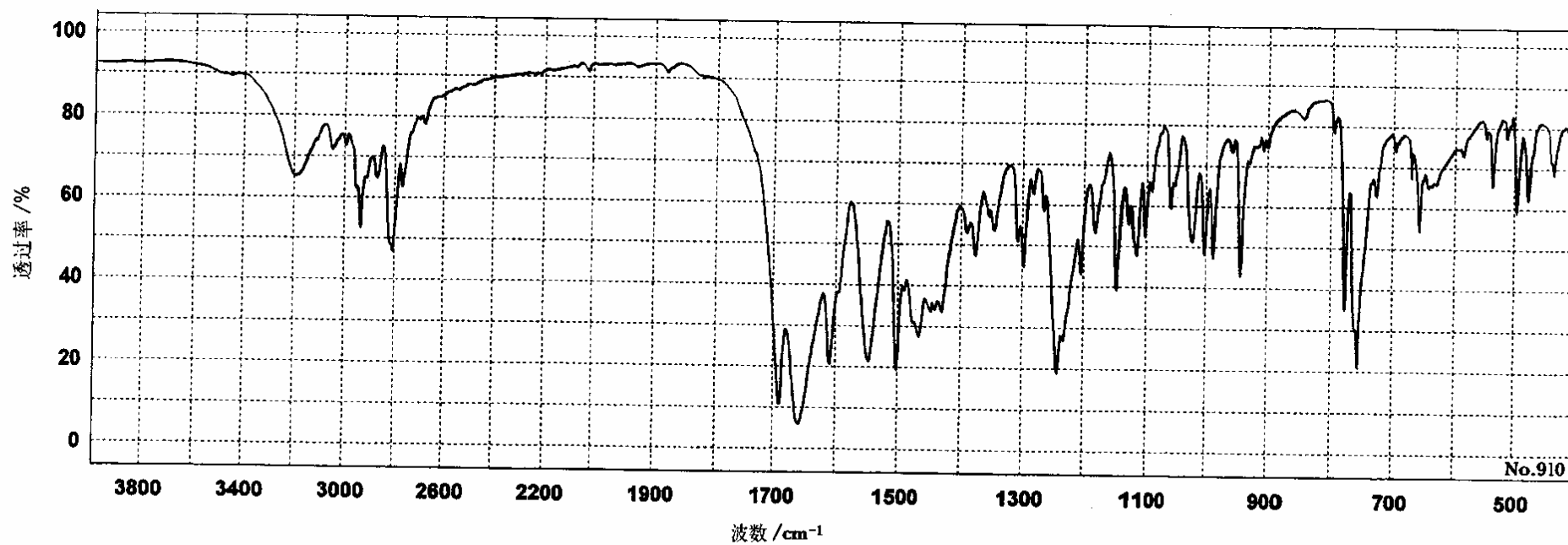
中文名：乌拉地尔

英文名：Urapidil

分子式：C<sub>20</sub>H<sub>29</sub>N<sub>5</sub>O<sub>3</sub>



试样制备：KBr 压片法



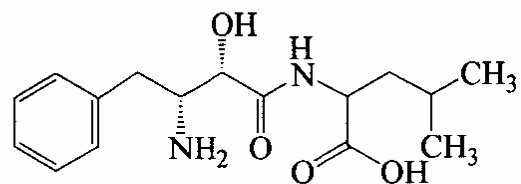
光谱号 910



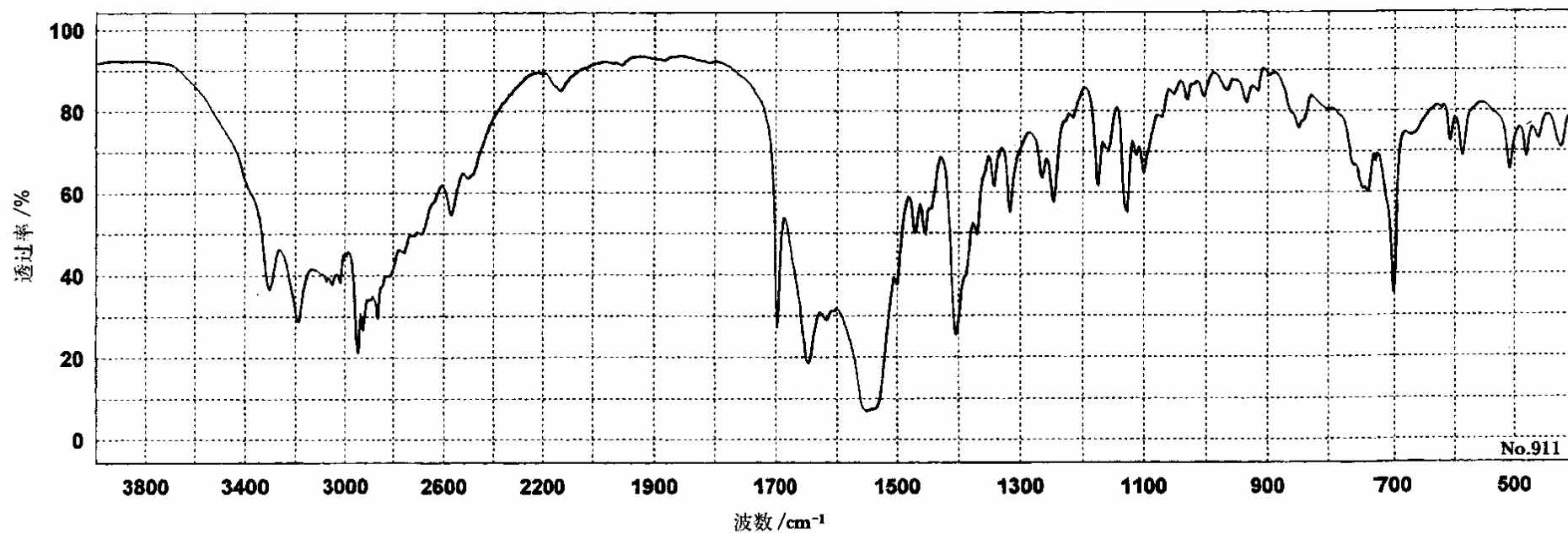
中文名: 乌苯美司

英文名: Ubenimex

分子式:  $C_{16}H_{24}N_2O_4$



试样制备: KBr 压片法

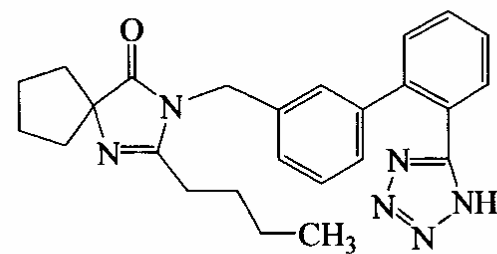


光谱号 911

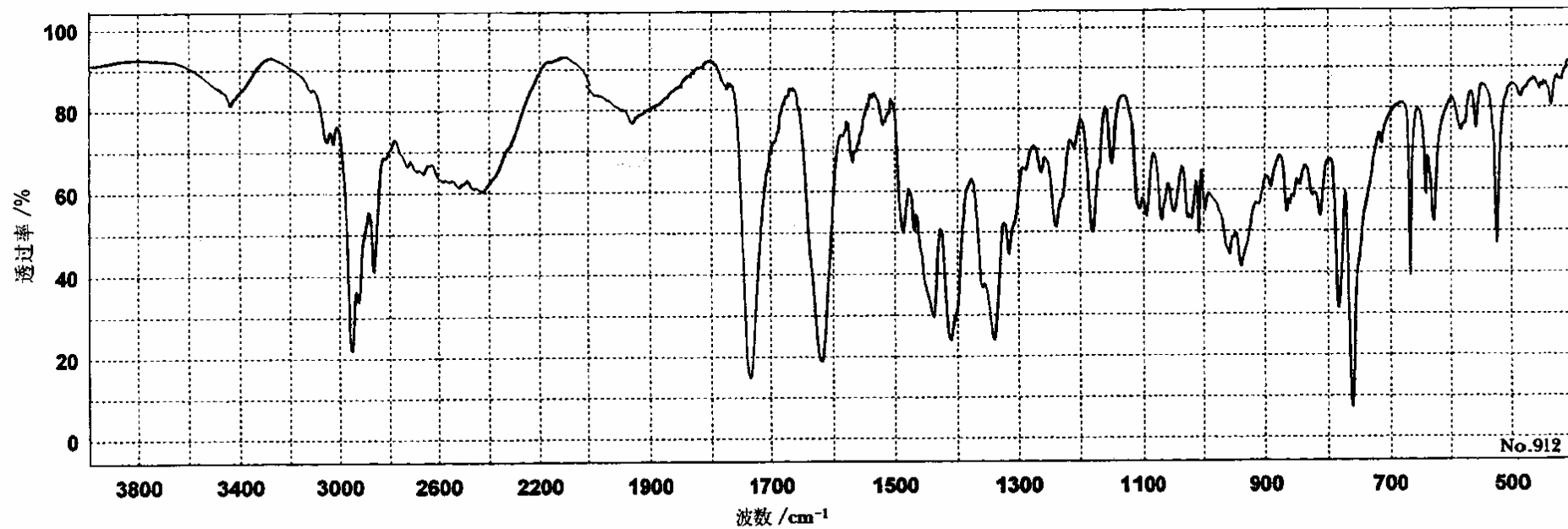
中文名: 厄贝沙坦

英文名: Irbesartan

分子式:  $C_{25}H_{28}N_6O$



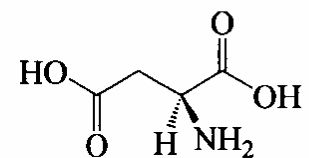
试样制备: KBr 压片法



光谱号 912

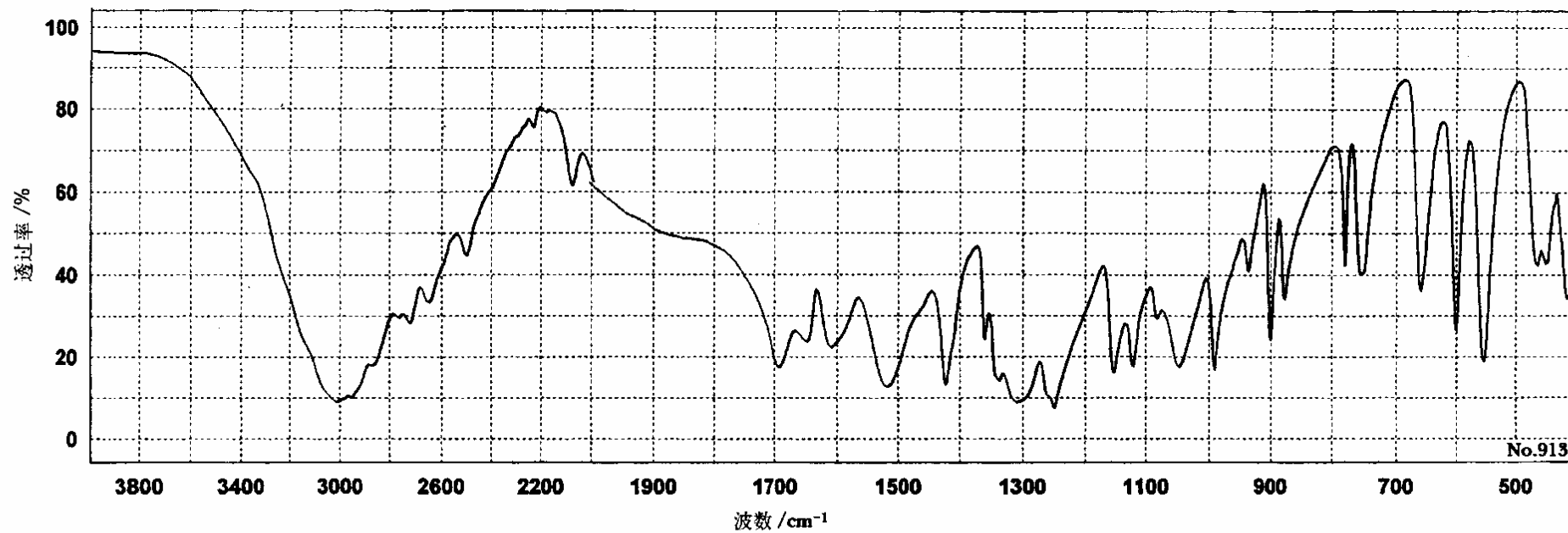
中文名: 门冬氨酸

英文名: Aspartic Acid



分子式:  $C_4H_7NO_4$

试样制备: KBr 压片法

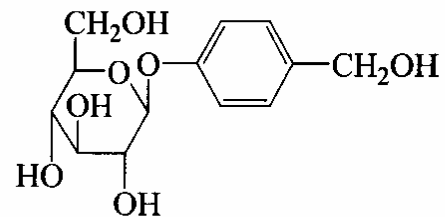


光谱号 913

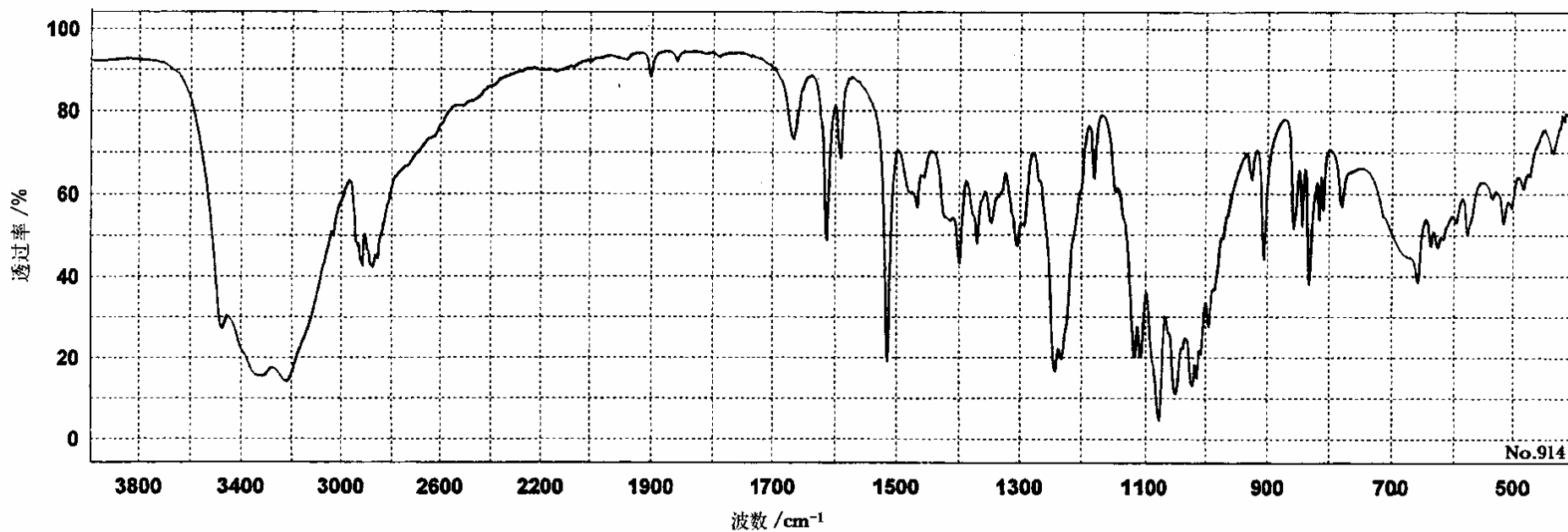
中文名: 天麻素

英文名: Gastrodin

分子式:  $C_{13}H_{18}O_7$



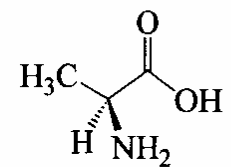
试样制备: KBr 压片法



光谱号 914

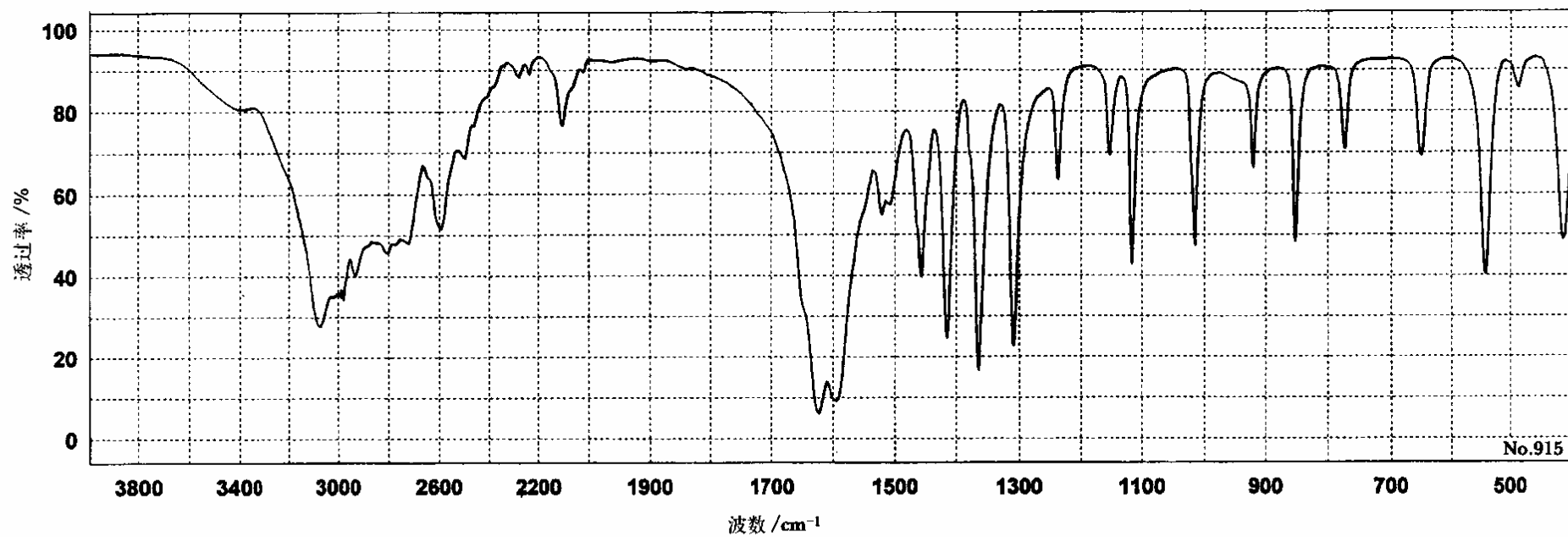
中文名: 丙氨酸

英文名: Alanine



分子式:  $\text{C}_3\text{H}_7\text{NO}_2$

试样制备: KBr 压片法

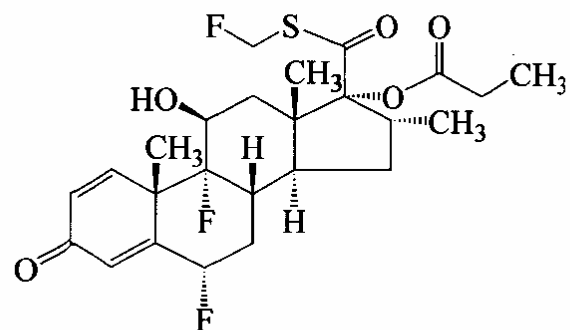


光谱号 915

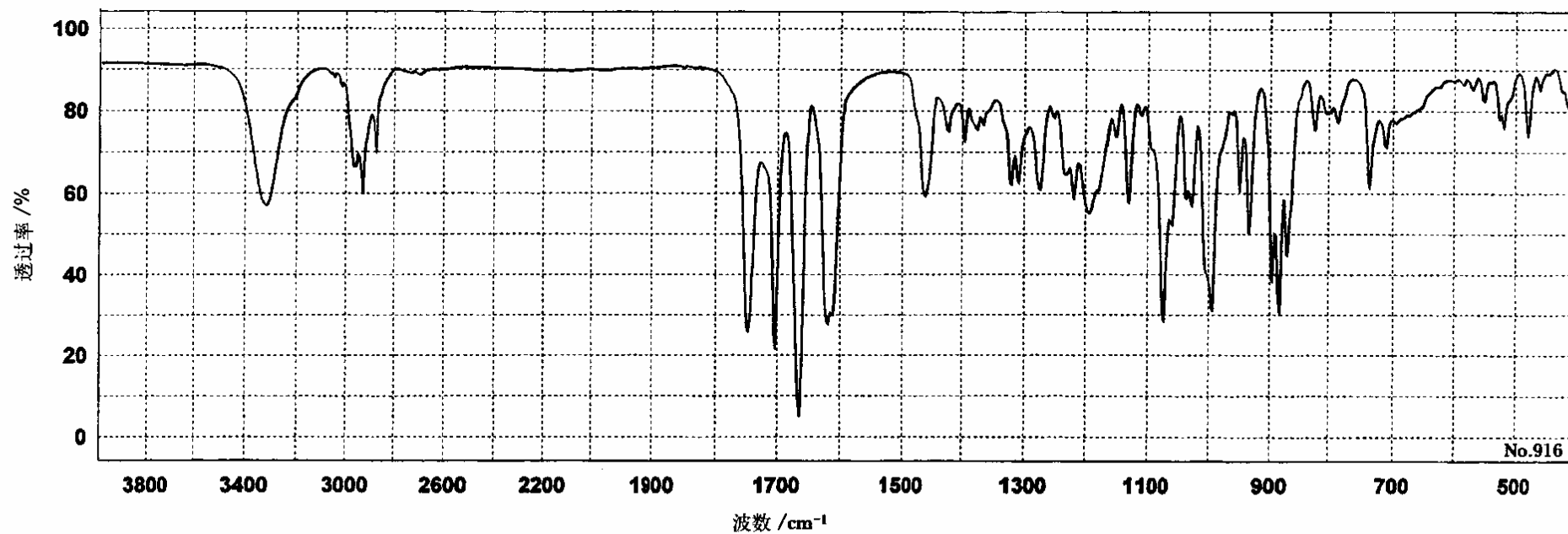
中文名：丙酸氟替卡松

英文名：Fluticasone Propionate

分子式：C<sub>25</sub>H<sub>31</sub>F<sub>3</sub>O<sub>5</sub>S



试样制备：KBr 压片法

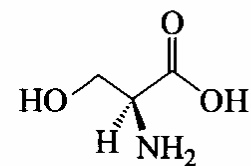


光谱号 916

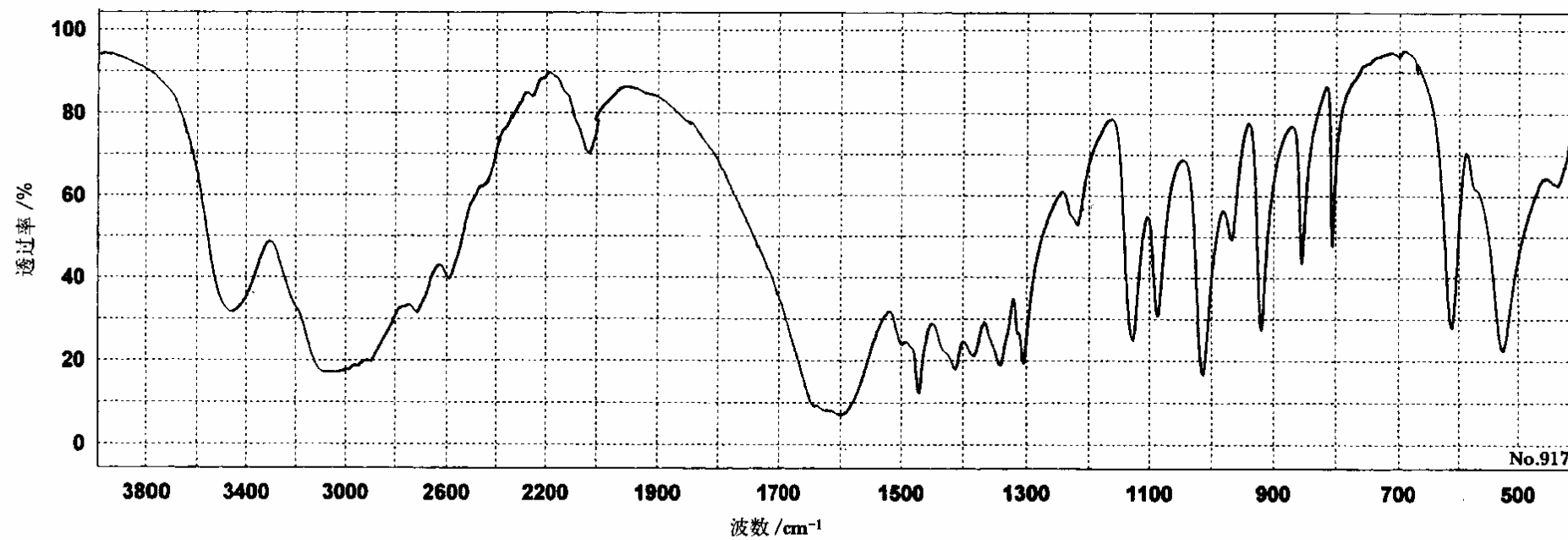
中文名: 丝氨酸

英文名: Serine

分子式:  $C_3H_7NO_3$



试样制备: KBr 压片法

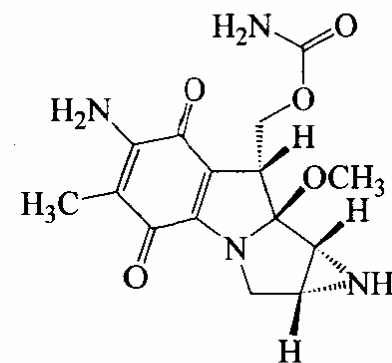


光谱号 917

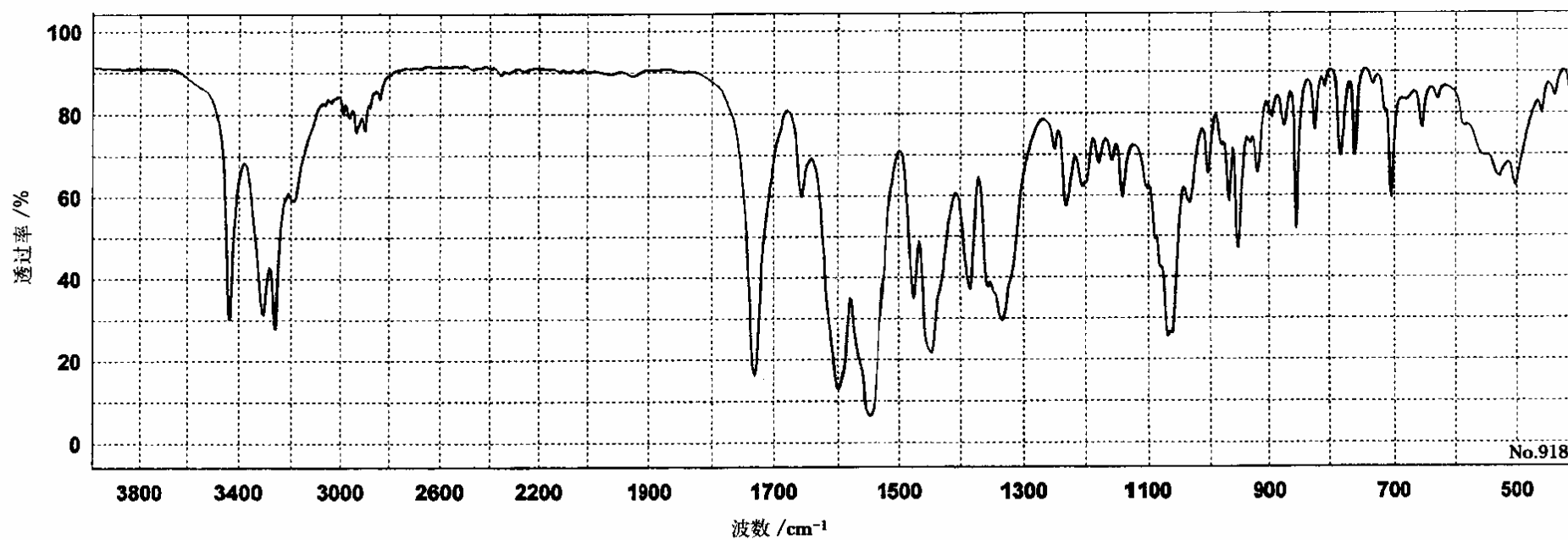
中文名：丝裂霉素

英文名：Mitomycin

分子式： $C_{15}H_{18}N_4O_5$



试样制备：KBr 压片法



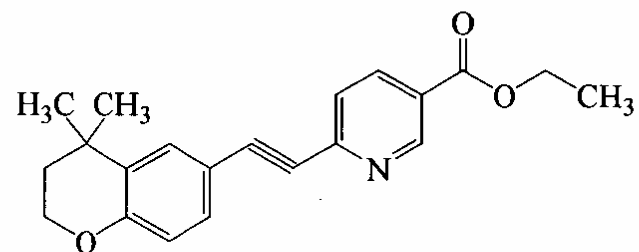
光谱号 918



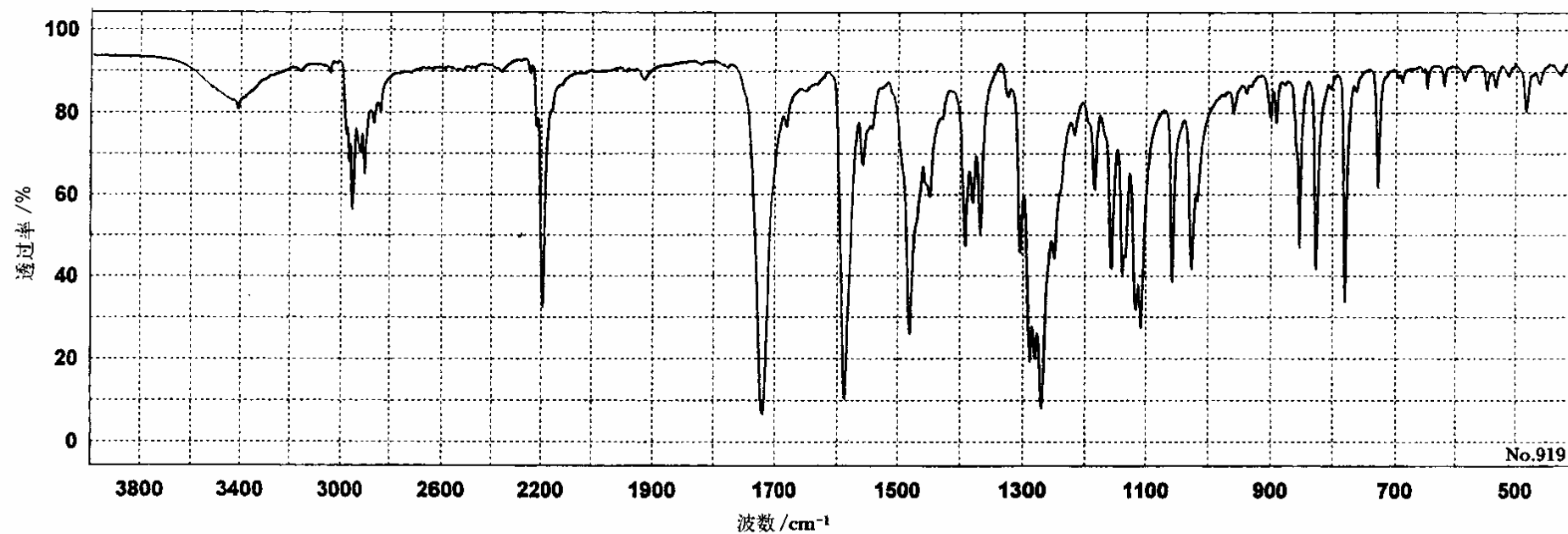
中文名: 他扎罗汀

英文名: Tazarotene

分子式:  $C_{21}H_{21}NO_3$



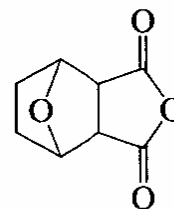
试样制备: KBr 压片法



光谱号 919

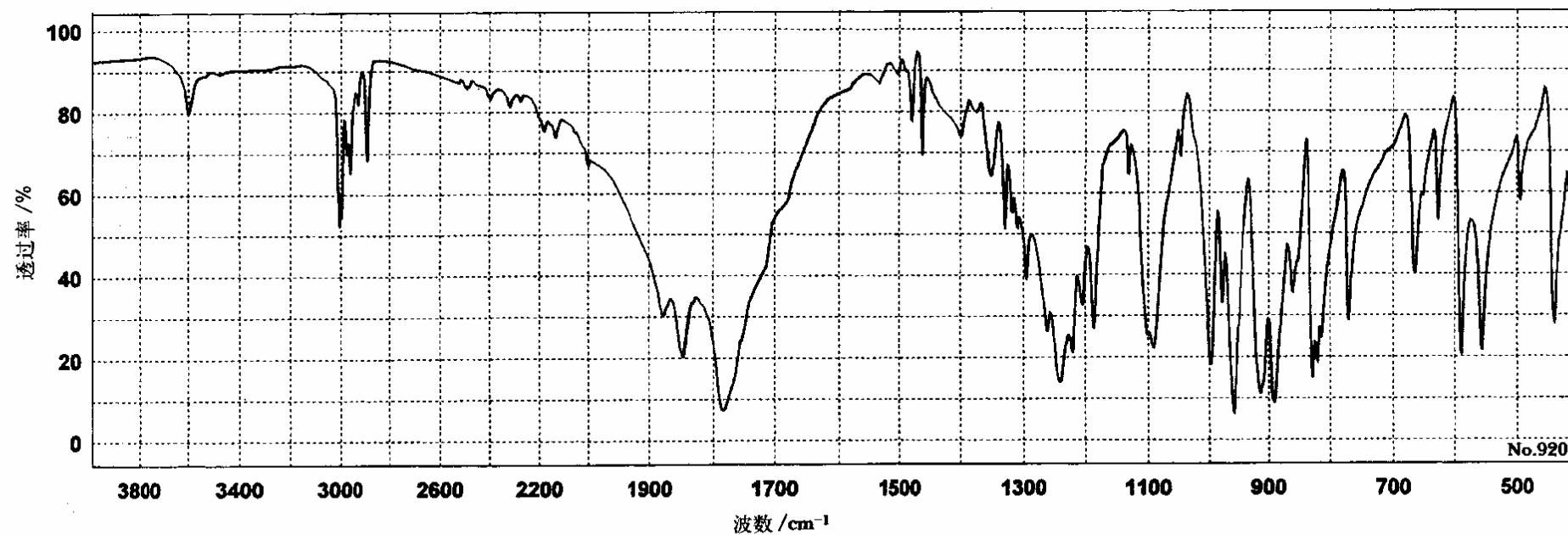
中文名：去甲斑蝥素

英文名：Norcantharidin



分子式：C<sub>8</sub>H<sub>8</sub>O<sub>4</sub>

试样制备：KBr 压片法

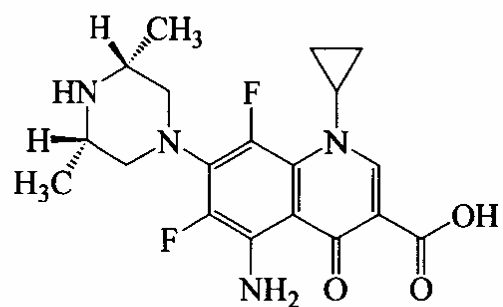


光谱号 920

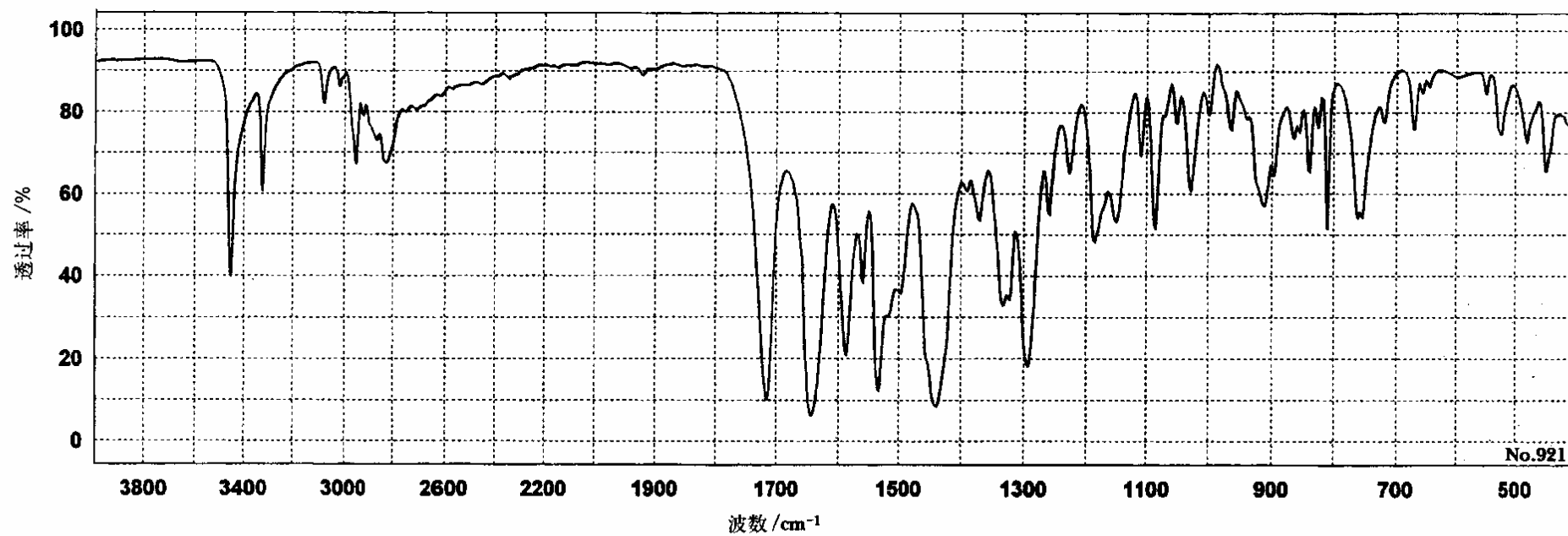
中文名：司帕沙星

英文名：Sparfloxacin

分子式：C<sub>19</sub>H<sub>22</sub>F<sub>2</sub>N<sub>4</sub>O<sub>3</sub>



试样制备：KBr 压片法

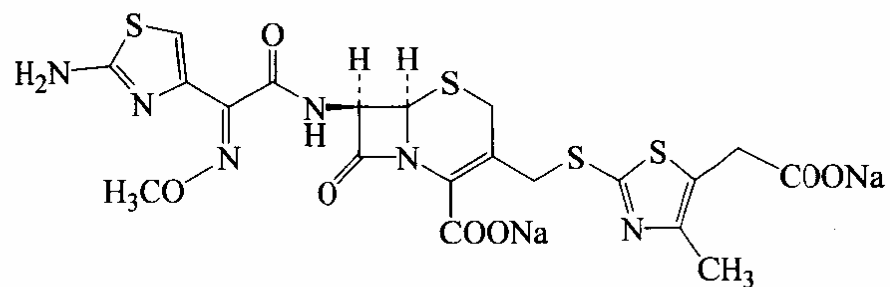


光谱号 921

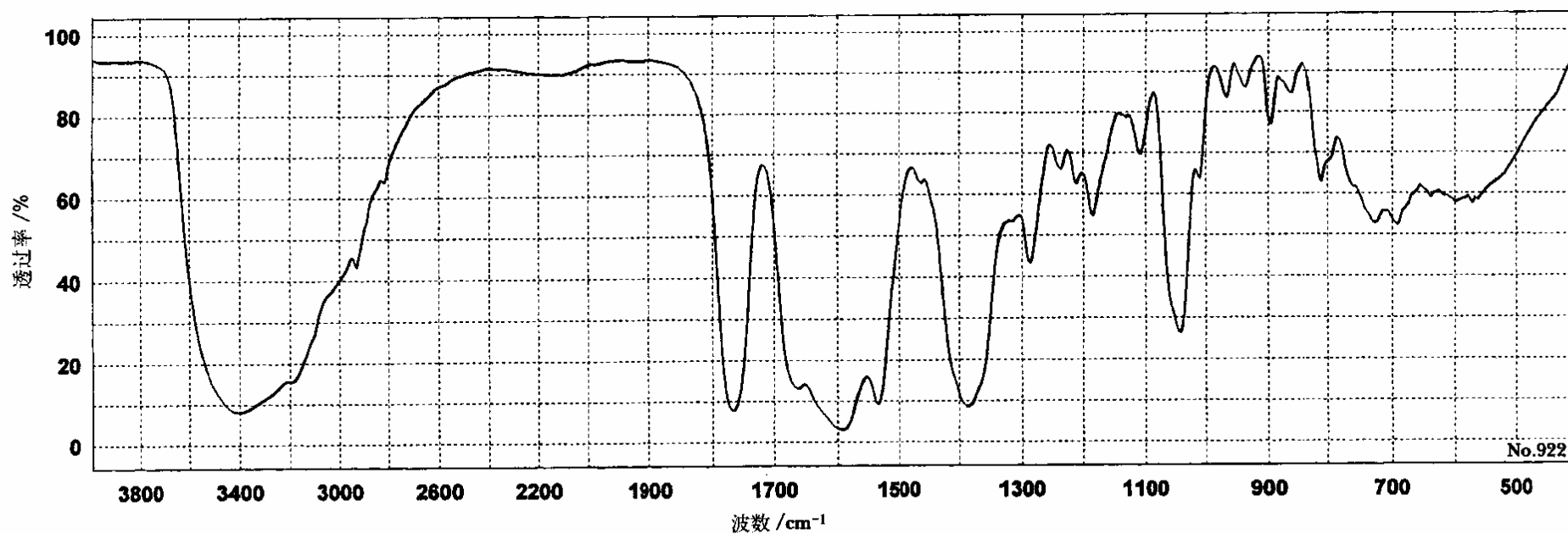
中文名：头孢地素钠

英文名：Cefodizime Sodium

分子式： $C_{20}H_{18}N_6Na_2O_7S_4$



试样制备：KBr 压片法

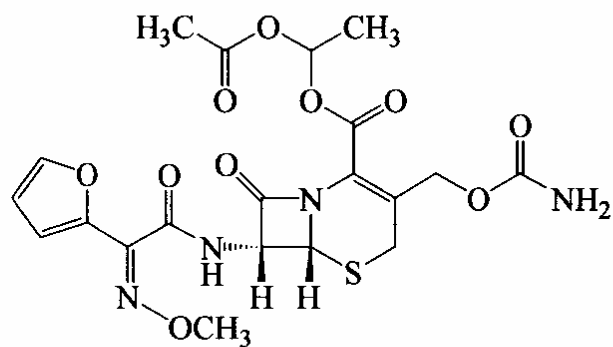


光谱号 922

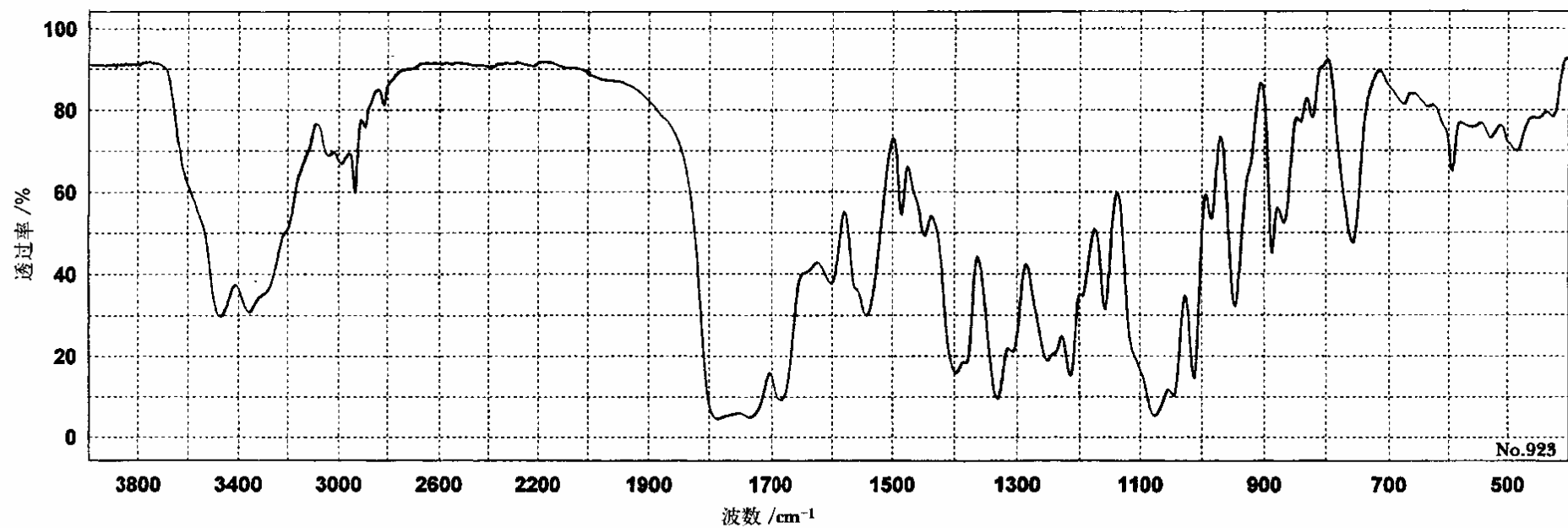
中文名: 头孢呋辛酯

英文名: Cefuroxime Axetil

分子式:  $C_{20}H_{22}N_4O_{10}S$



试样制备: KBr 压片法

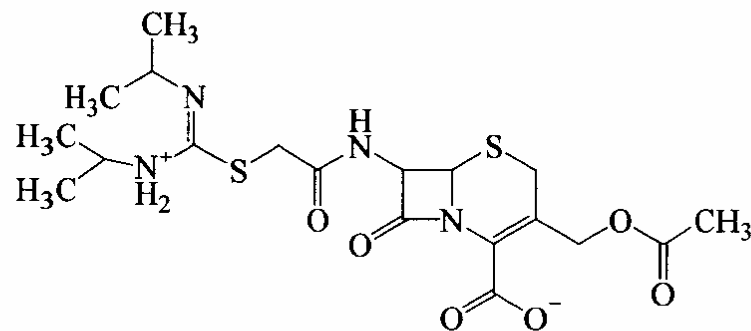


光谱号 923

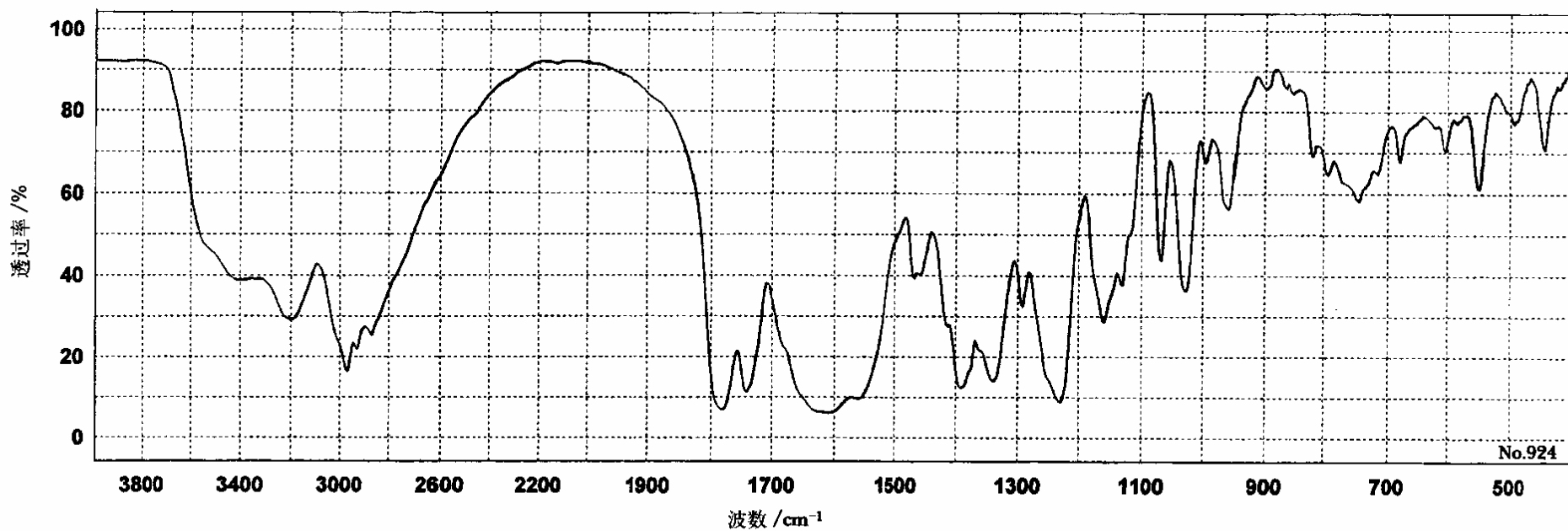
中文名：头孢硫脒

英文名：Cefathiamidine

分子式：C<sub>19</sub>H<sub>28</sub>N<sub>4</sub>O<sub>6</sub>S<sub>2</sub>



试样制备：KBr 压片法

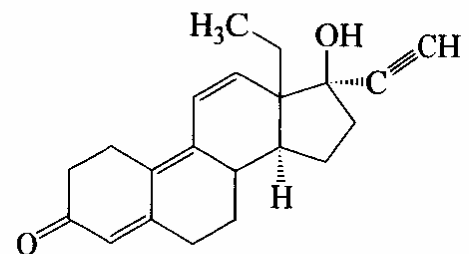


光谱号 924

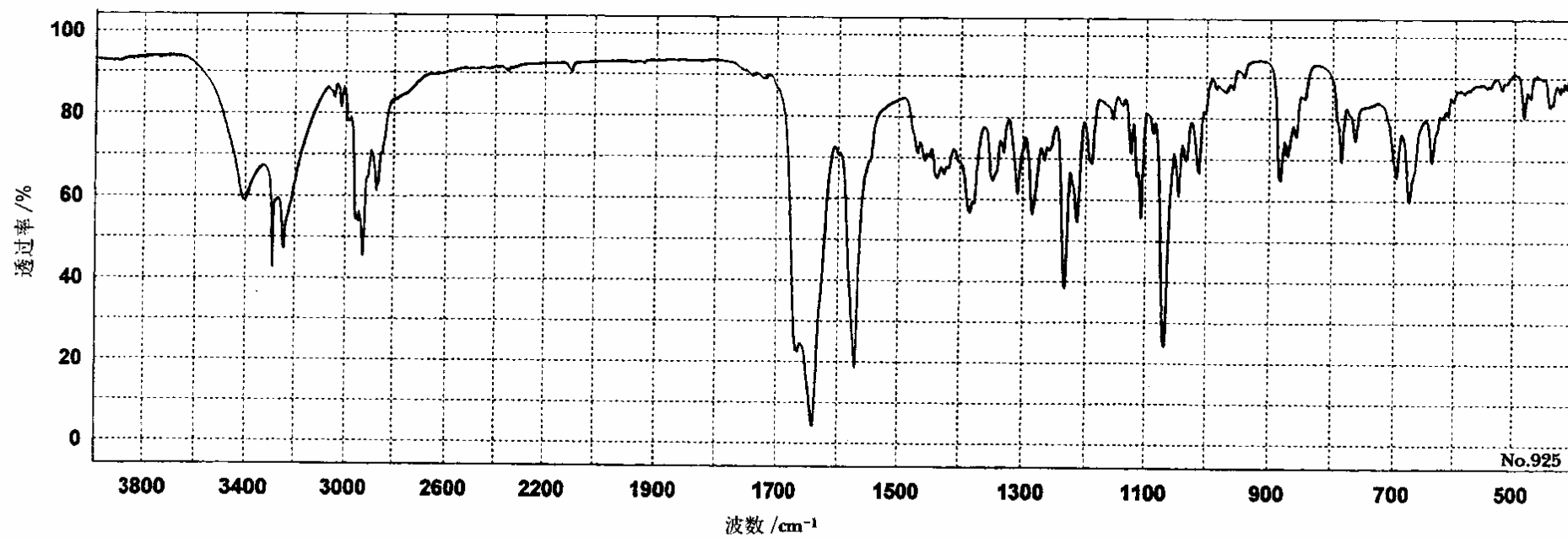
中文名: 孕三烯酮

英文名: Gestrinone

分子式:  $C_{21}H_{24}O_2$



试样制备: KBr 压片法



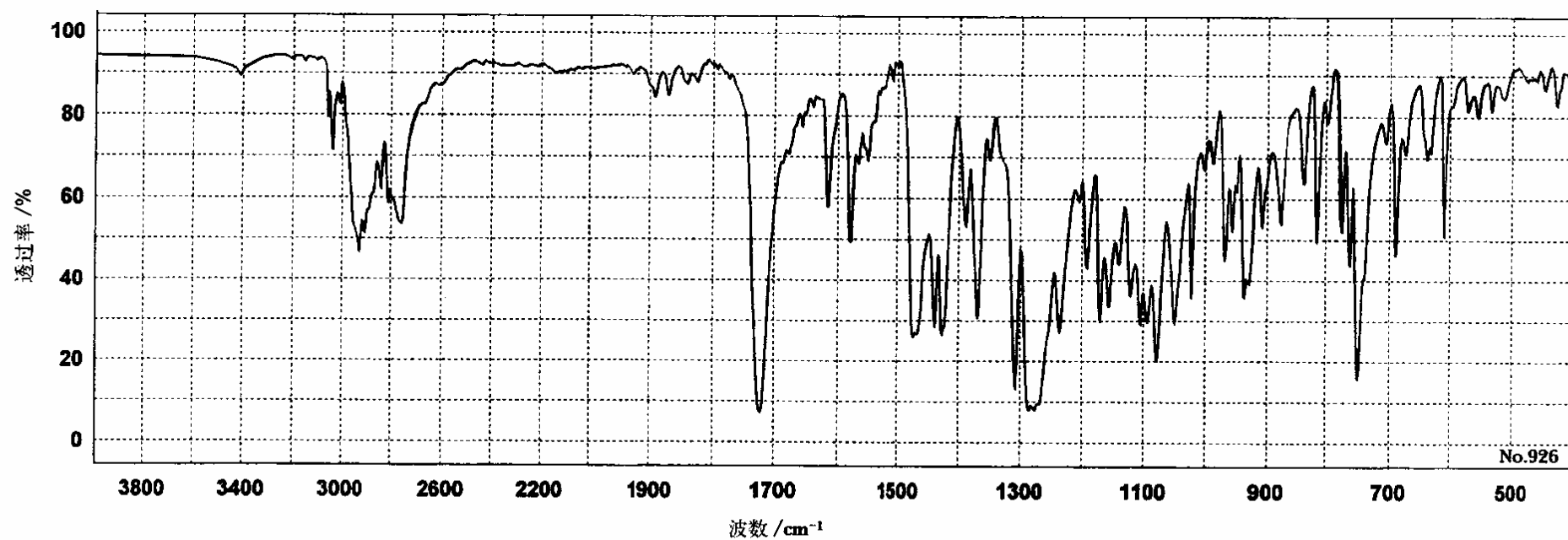
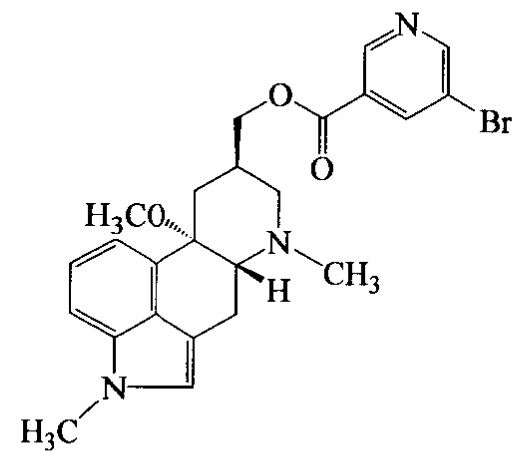
光谱号 925

中文名：尼麦角林

英文名：Nicergoline

分子式：C<sub>24</sub>H<sub>26</sub>BrN<sub>3</sub>O<sub>3</sub>

试样制备：KBr 压片法



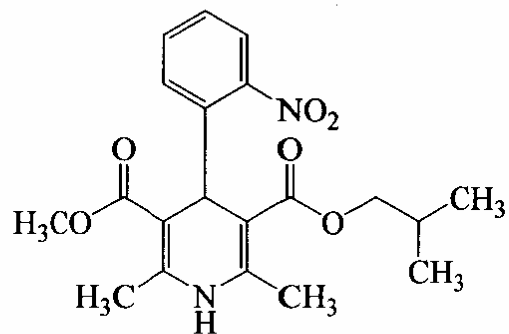
光谱号 926



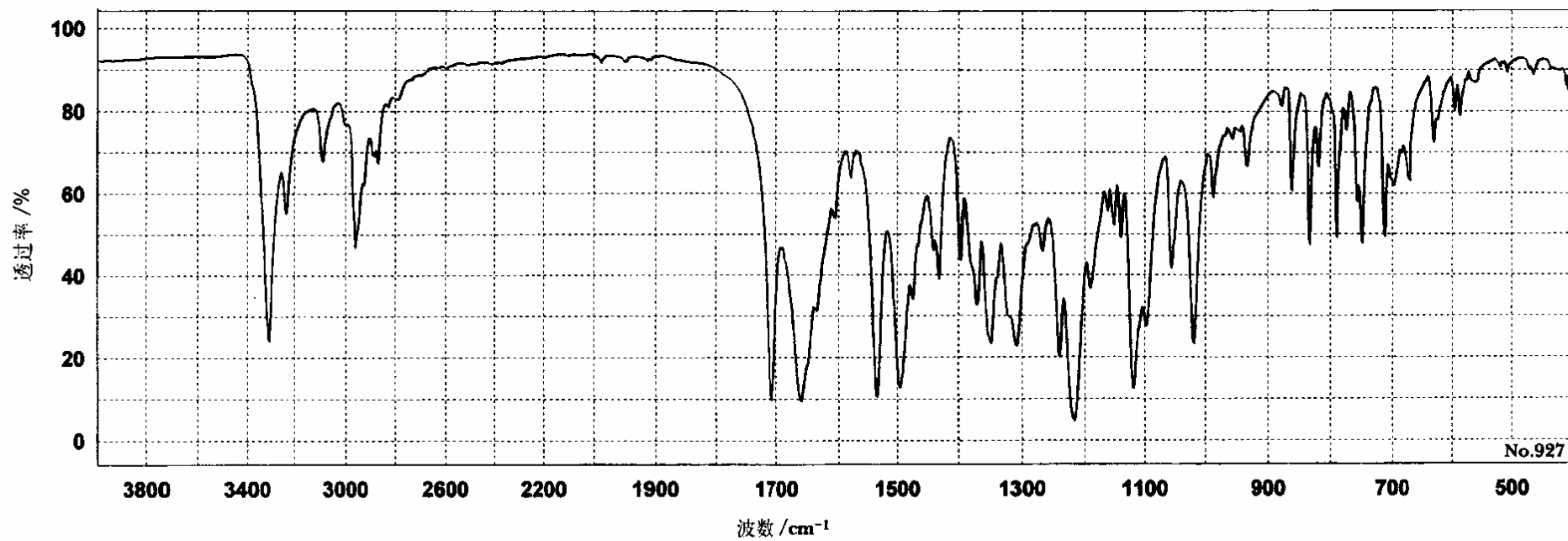
中文名: 尼索地平

英文名: Nisoldipine

分子式:  $C_{20}H_{24}N_2O_6$



试样制备: KBr 压片法

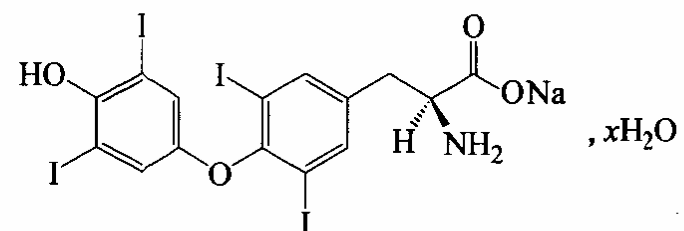


光谱号 927

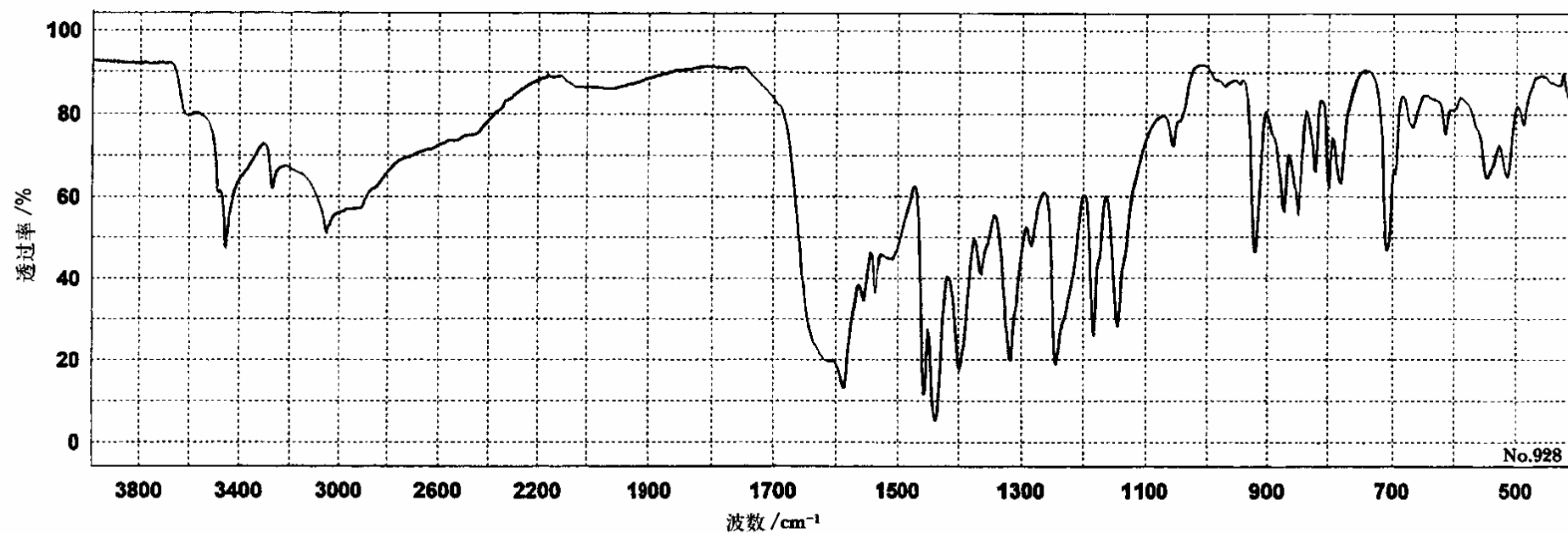
中文名：左甲状腺素钠

英文名：Levothyroxine Sodium

分子式： $C_{15}H_{10}I_4NNaO_4 \cdot xH_2O$



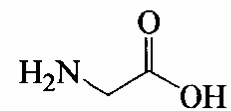
试样制备：KBr 压片法



光谱号 928

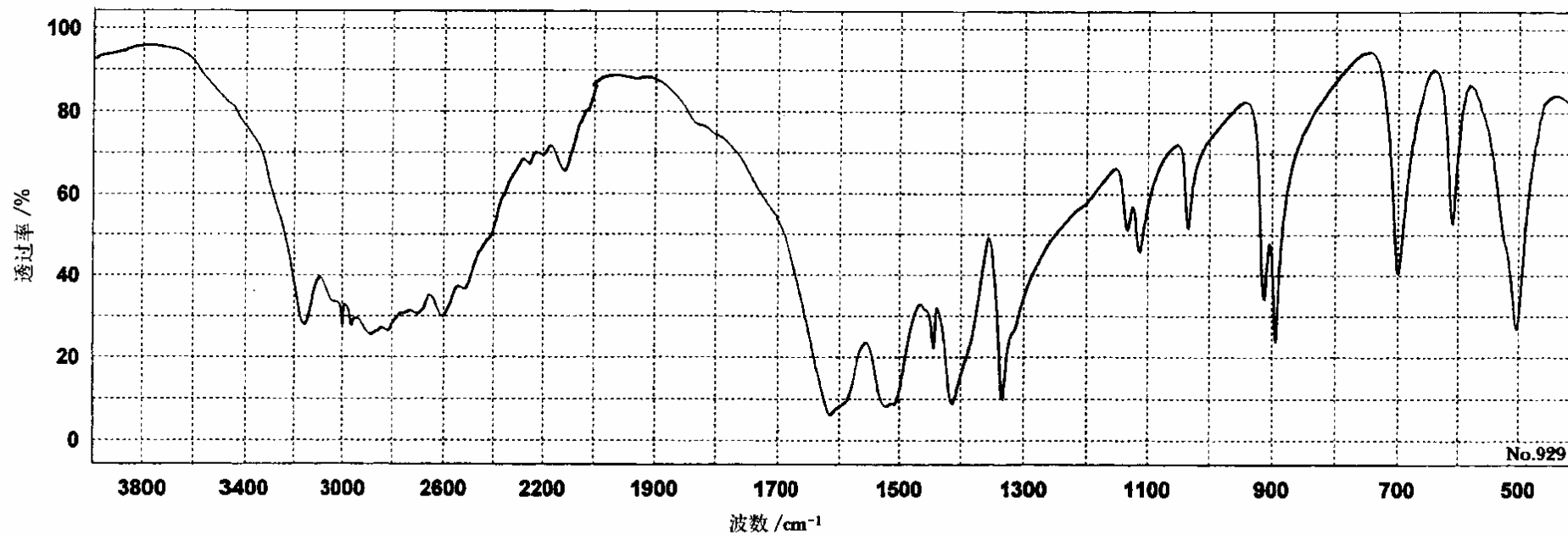
中文名: 甘氨酸

英文名: Glycine



分子式:  $\text{C}_2\text{H}_5\text{NO}_2$

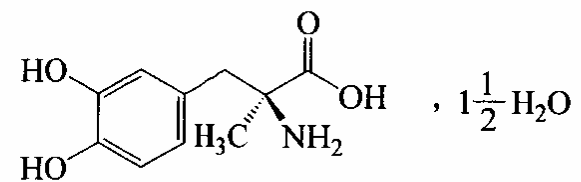
试样制备: KBr 压片法



光谱号 929

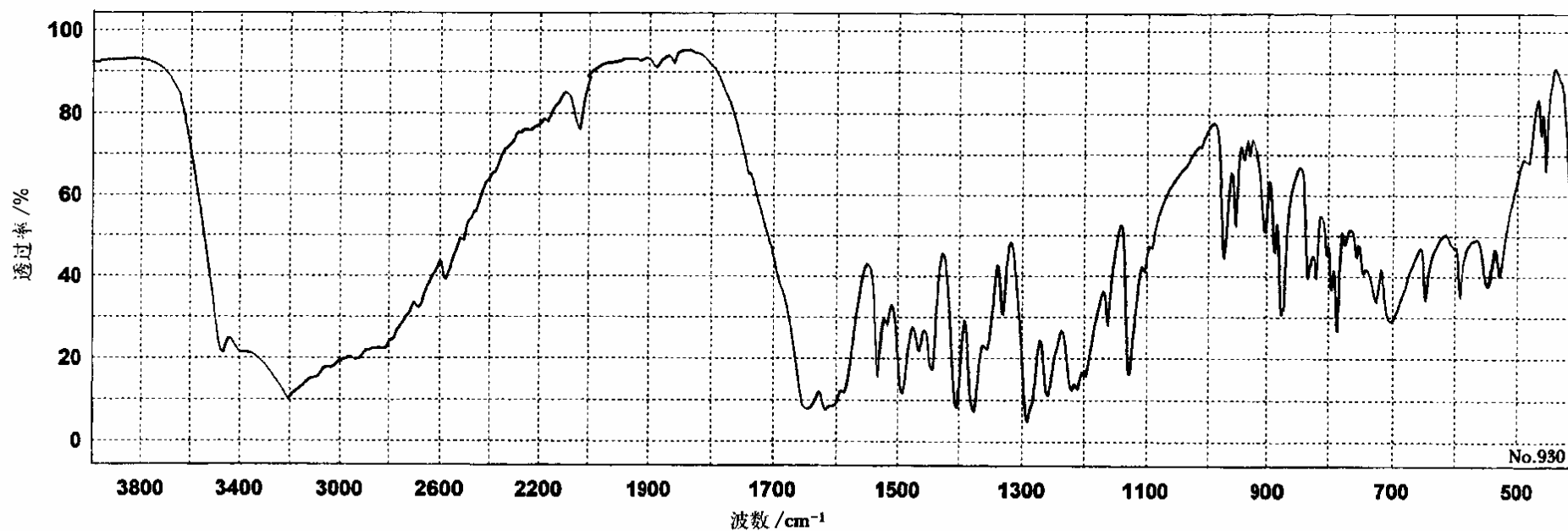
中文名：甲基多巴

英文名：Methyldopa



分子式：C<sub>10</sub>H<sub>13</sub>NO<sub>4</sub> · 1 $\frac{1}{2}$ H<sub>2</sub>O

试样制备：KBr 压片法

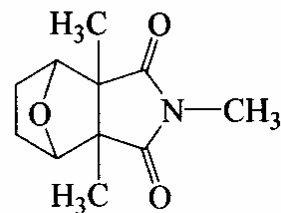


光谱号 930

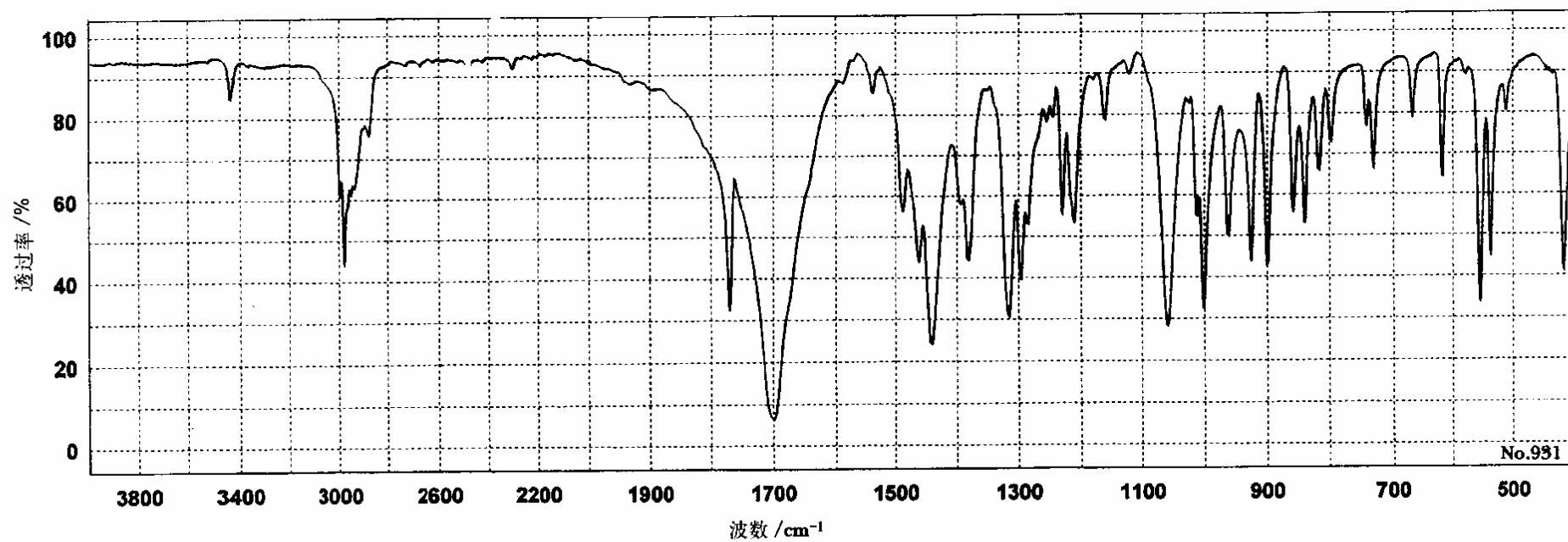
中文名: 甲基斑蝥胺

英文名: Methilcantharidinimide

分子式:  $C_{11}H_{15}NO_3$



试样制备: KBr 压片法

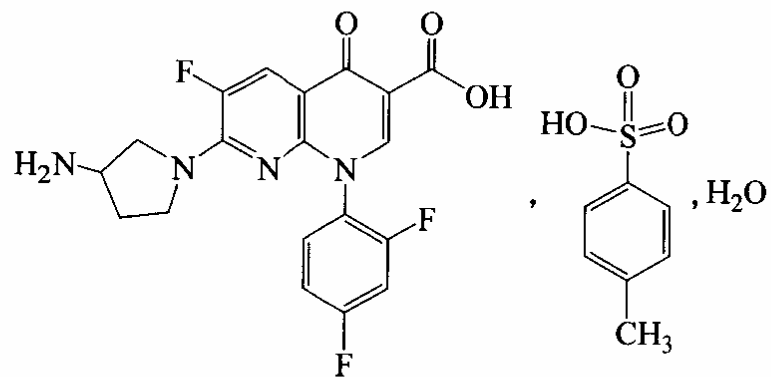


光谱号 931

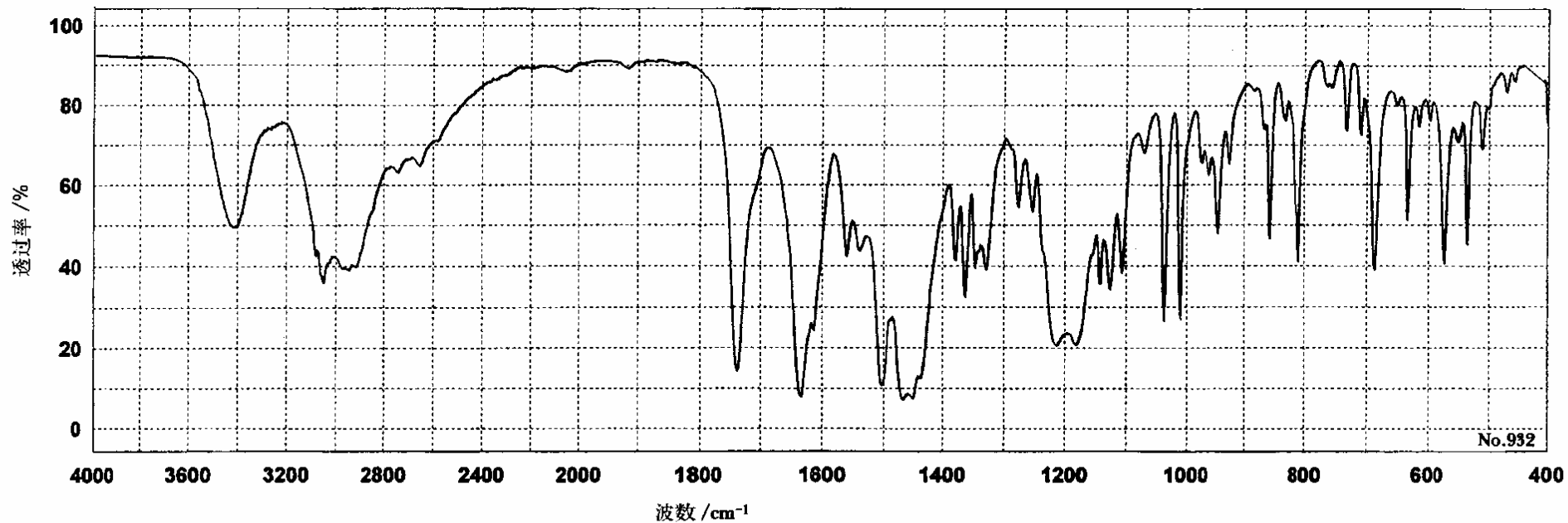
中文名: 甲苯磺酸托氟沙星

英文名: Tosufloxacin Tosilate

分子式:  $C_{19}H_{15}F_3N_4O_3 \cdot C_7H_8O_3S \cdot H_2O$



试样制备: KBr 压片法



光谱号 932

中文名: 甲磺酸培氟沙星

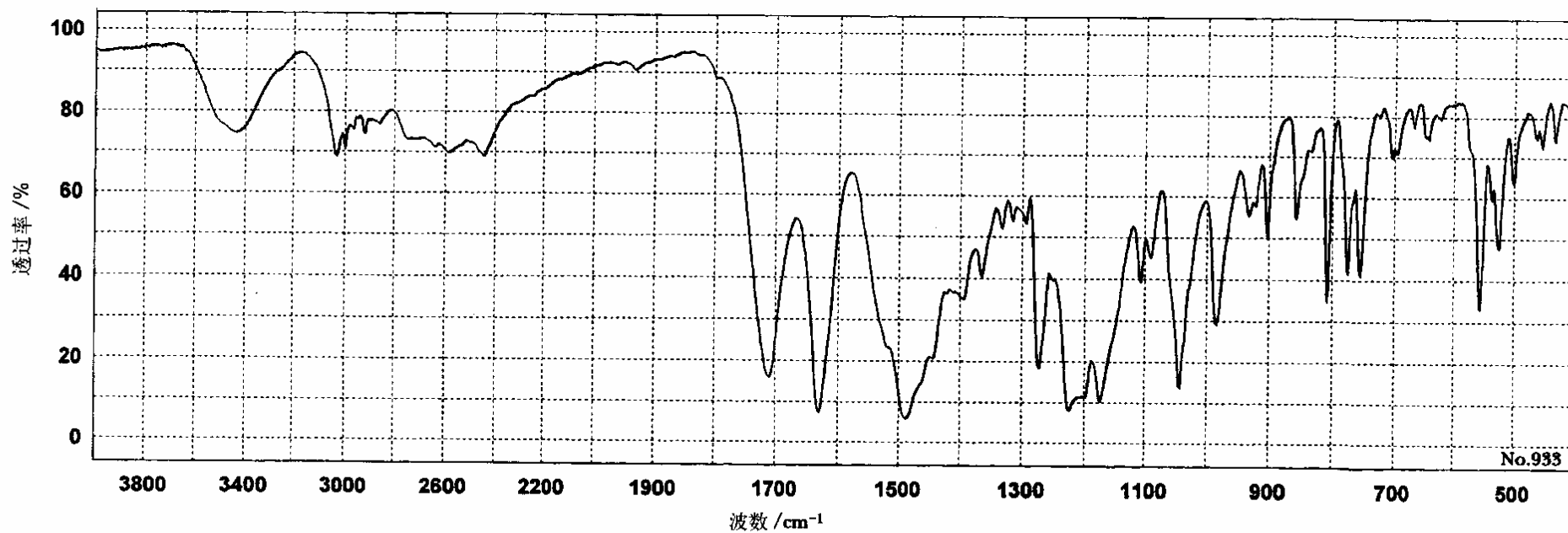
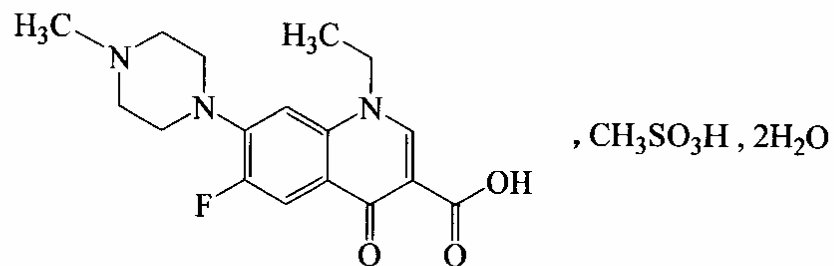
英文名: Pefloxacin Mesylate

分子式:  $C_{17}H_{20}FN_3O_3 \cdot CH_4O_3S \cdot 2H_2O$

试样制备: KBr 压片法

备注: 在 105℃ 干燥 6 小时。

Note: Dry at 105℃ for 6 hours.

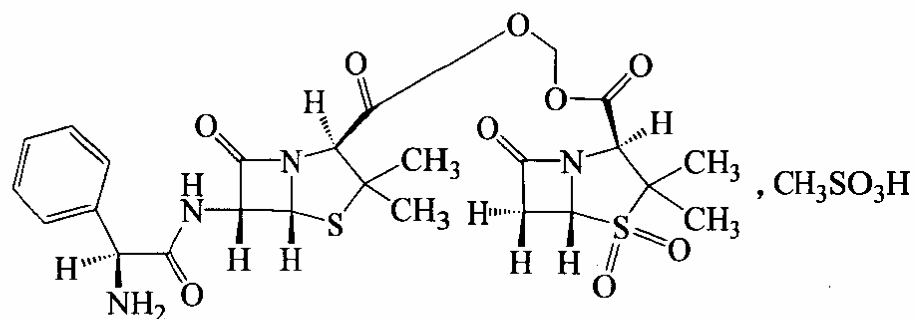


光谱号 933

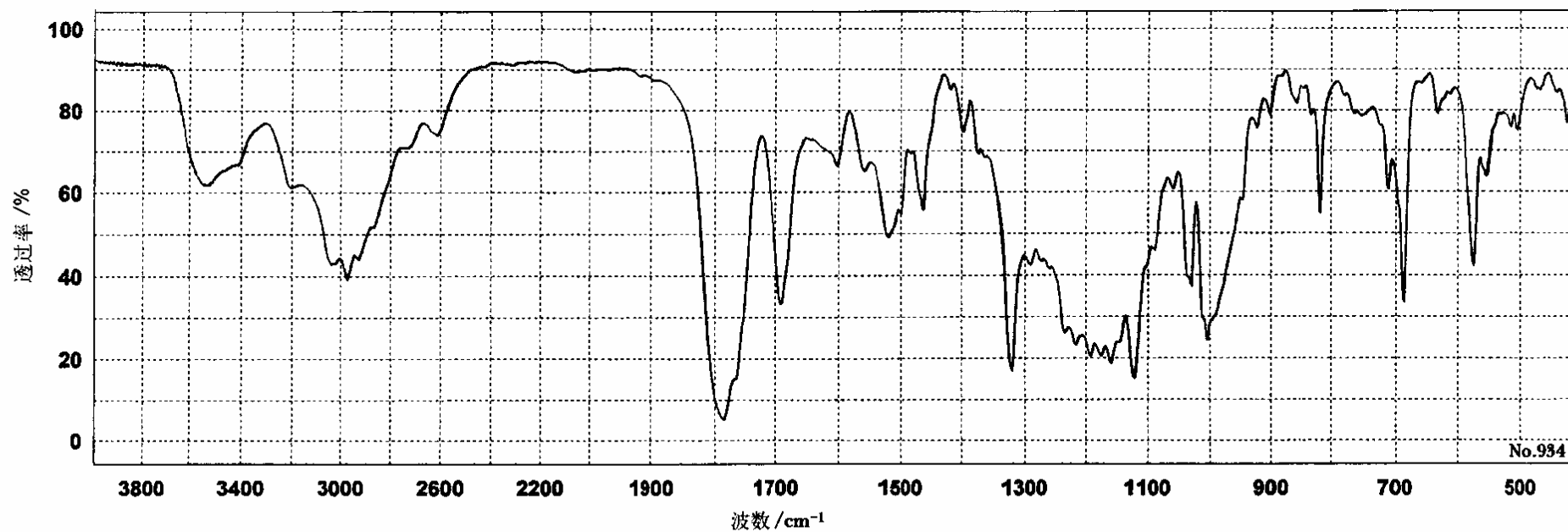
中文名：甲磺酸舒他西林

英文名：Sultamicillin Mesylate

分子式： $C_{25}H_{30}N_4O_9S_2 \cdot CH_4O_3S$



试样制备：糊法



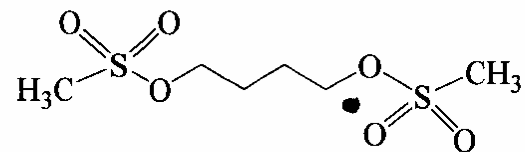
光谱号 934



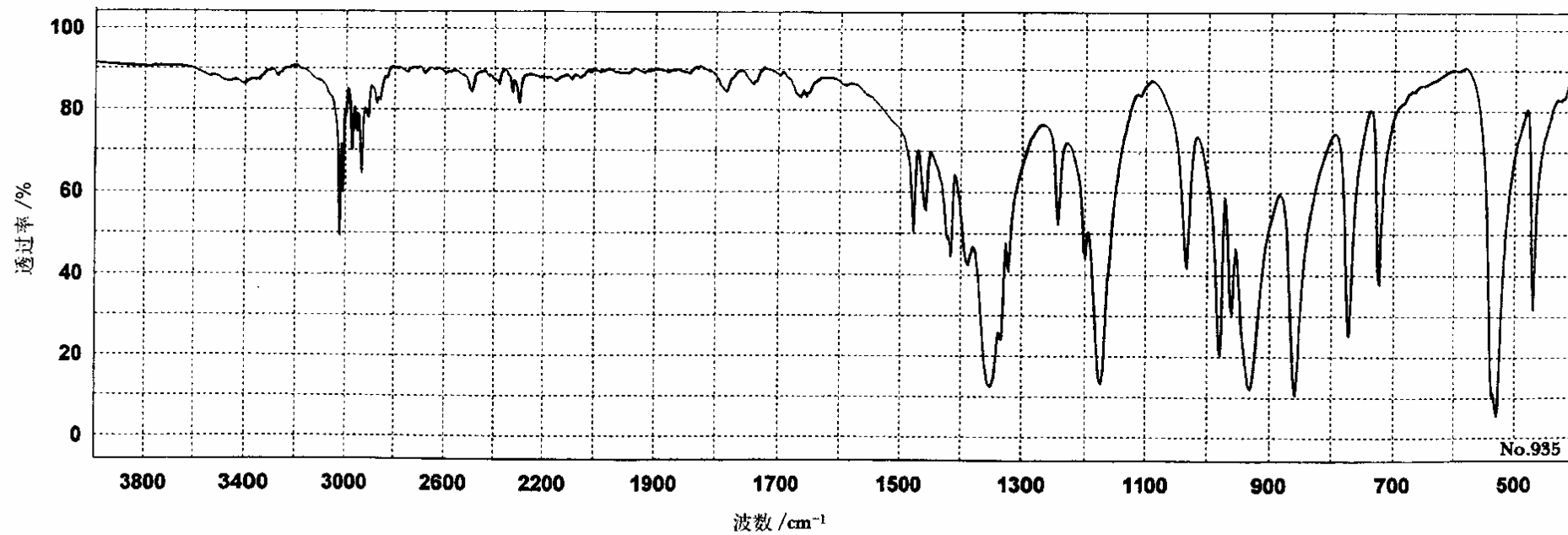
中文名: 白消安

英文名: Busulfan

分子式:  $C_6H_{14}O_6S_2$



试样制备: KBr 压片法

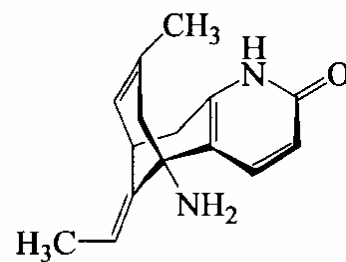


光谱号 935

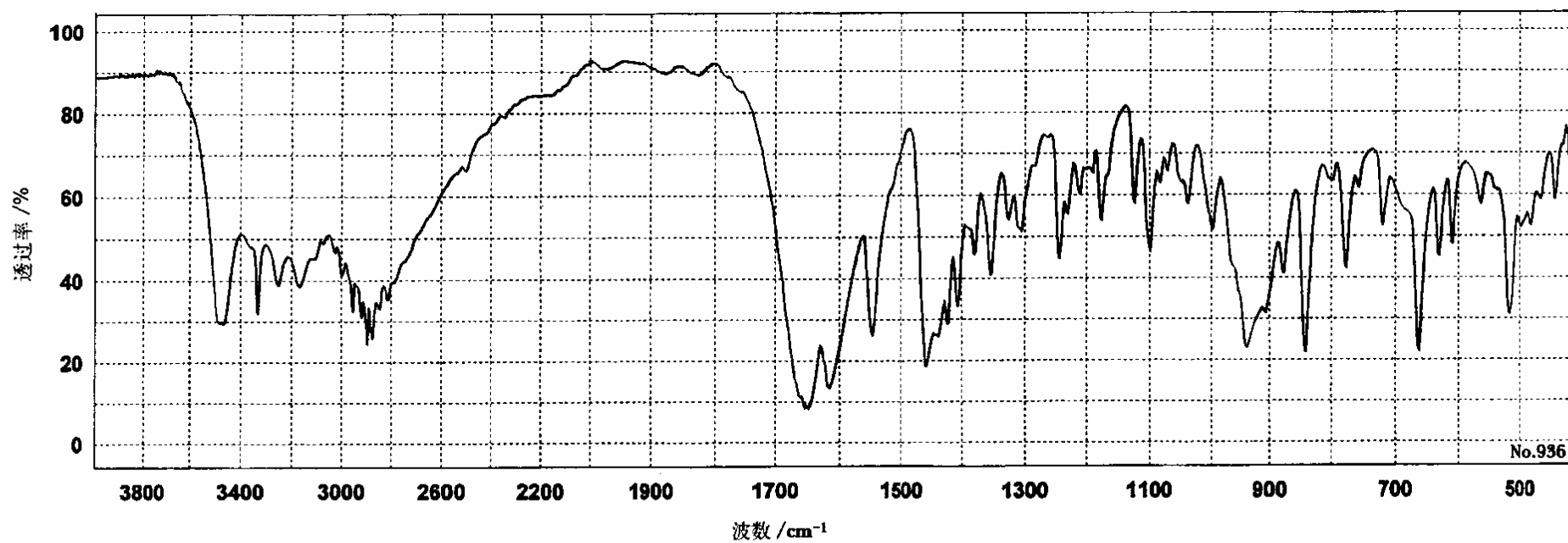
中文名: 石杉碱甲

英文名: Huperzine A

分子式:  $C_{15}H_{18}N_2O$



试样制备: KBr 压片法

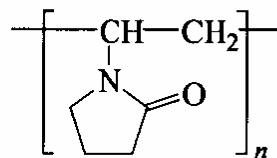


光谱号 936

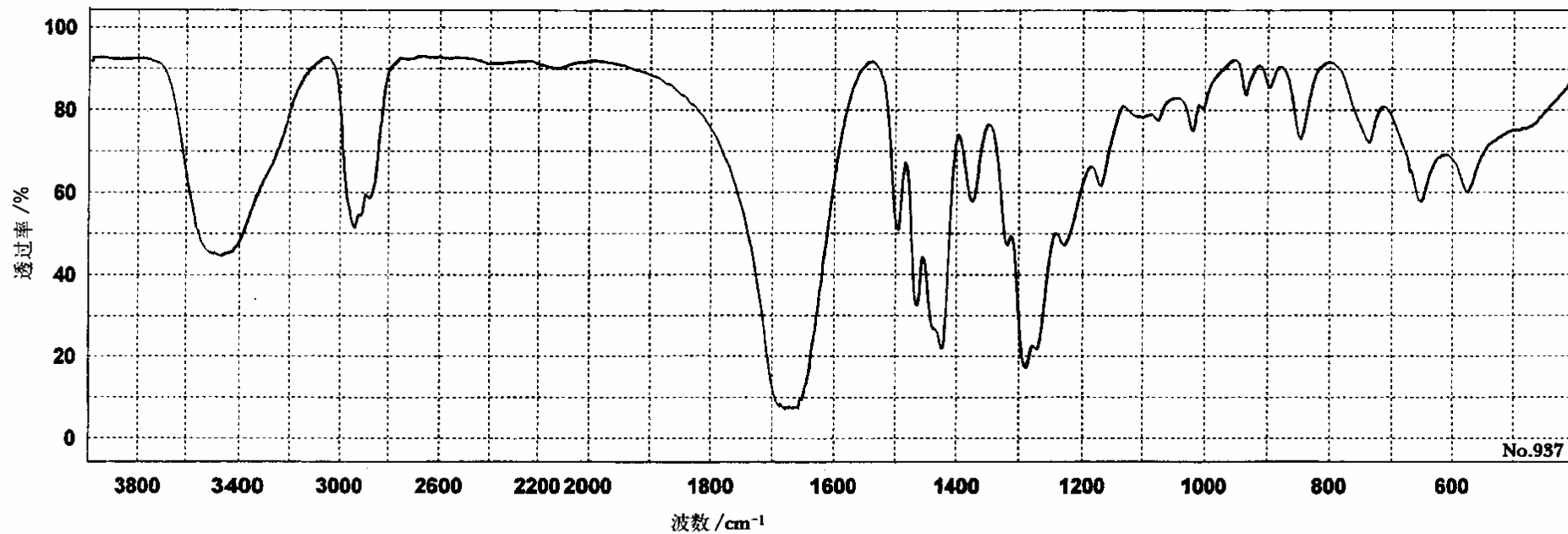
中文名: 交聚维酮

英文名: Crospovidone

分子式:  $(C_6H_9NO)_n$



试样制备: KBr 压片法

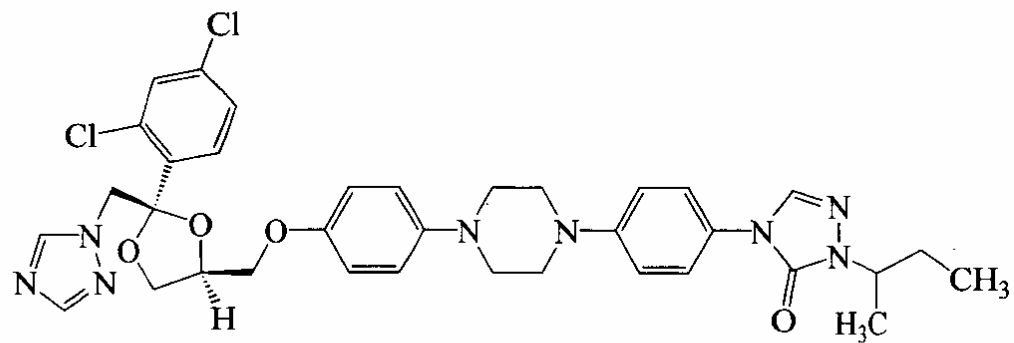


光谱号 937

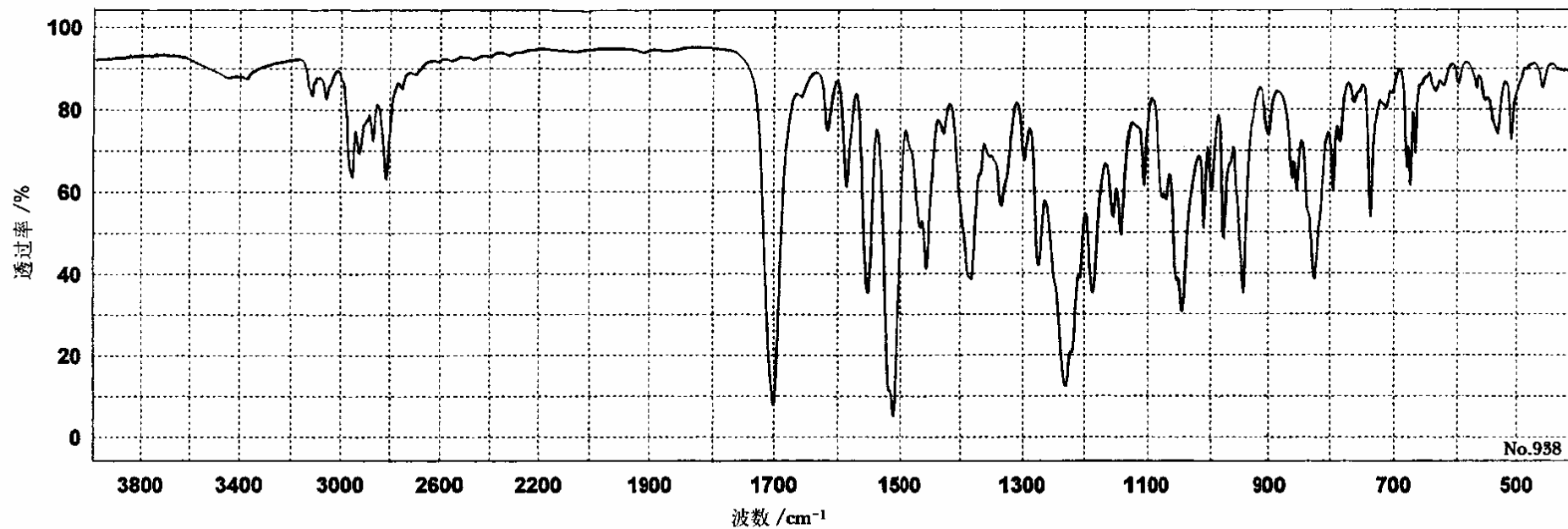
中文名：伊曲康唑

英文名：Itraconazole

分子式：C<sub>35</sub>H<sub>38</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>8</sub>O<sub>4</sub>



试样制备：KBr 压片法

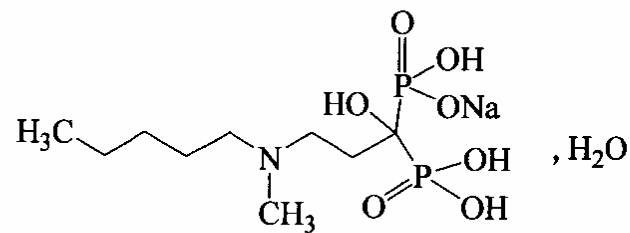


光谱号 938

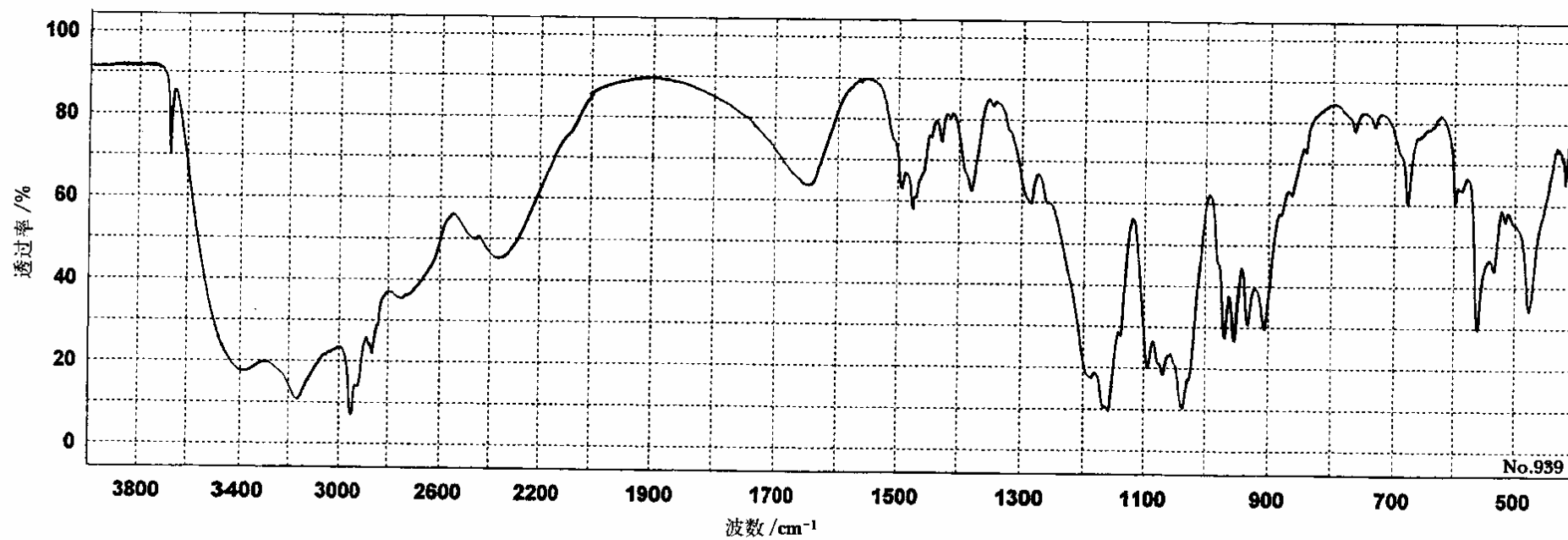
中文名: 伊班膦酸钠

英文名: Sodium Ibandronate

分子式:  $\text{C}_9\text{H}_{22}\text{NNaO}_7\text{P}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$



试样制备: KBr 压片法

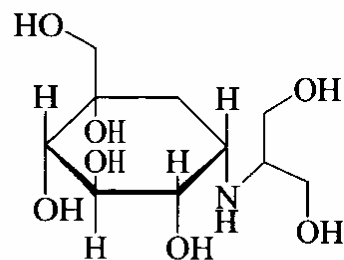


光谱号 939

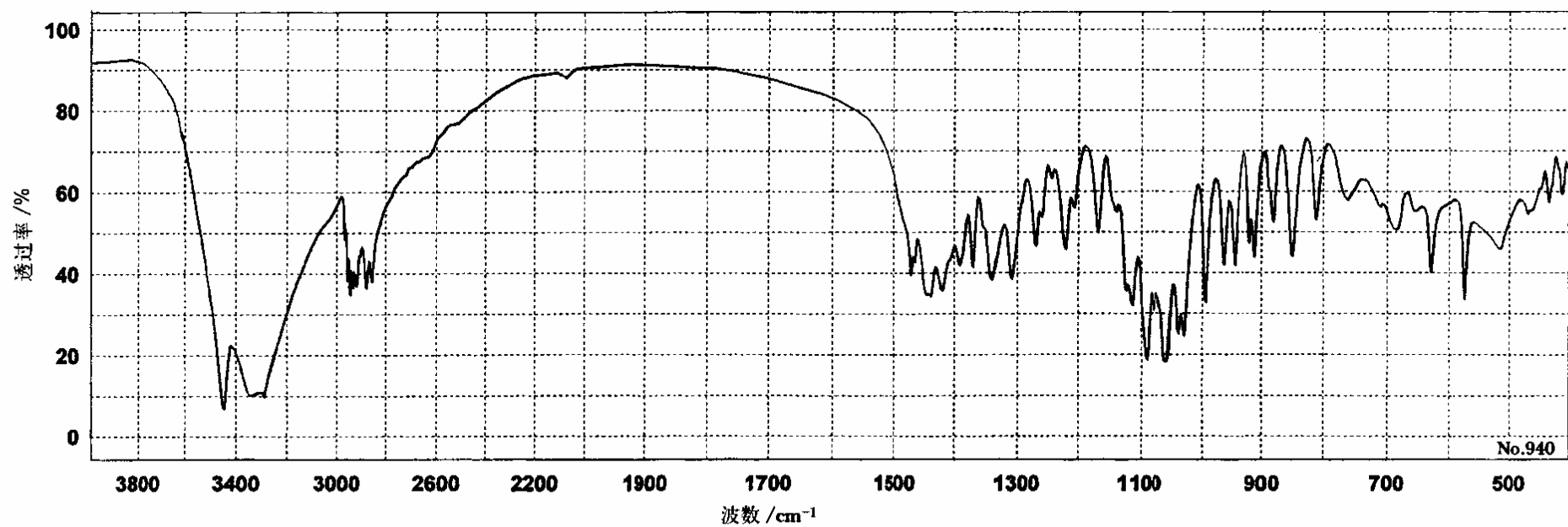
中文名：伏格列波糖

英文名：Voglibose

分子式：C<sub>10</sub>H<sub>21</sub>NO<sub>7</sub>



试样制备：KBr 压片法

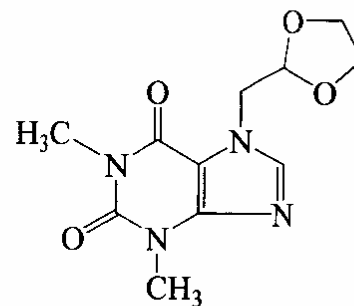


光谱号 940

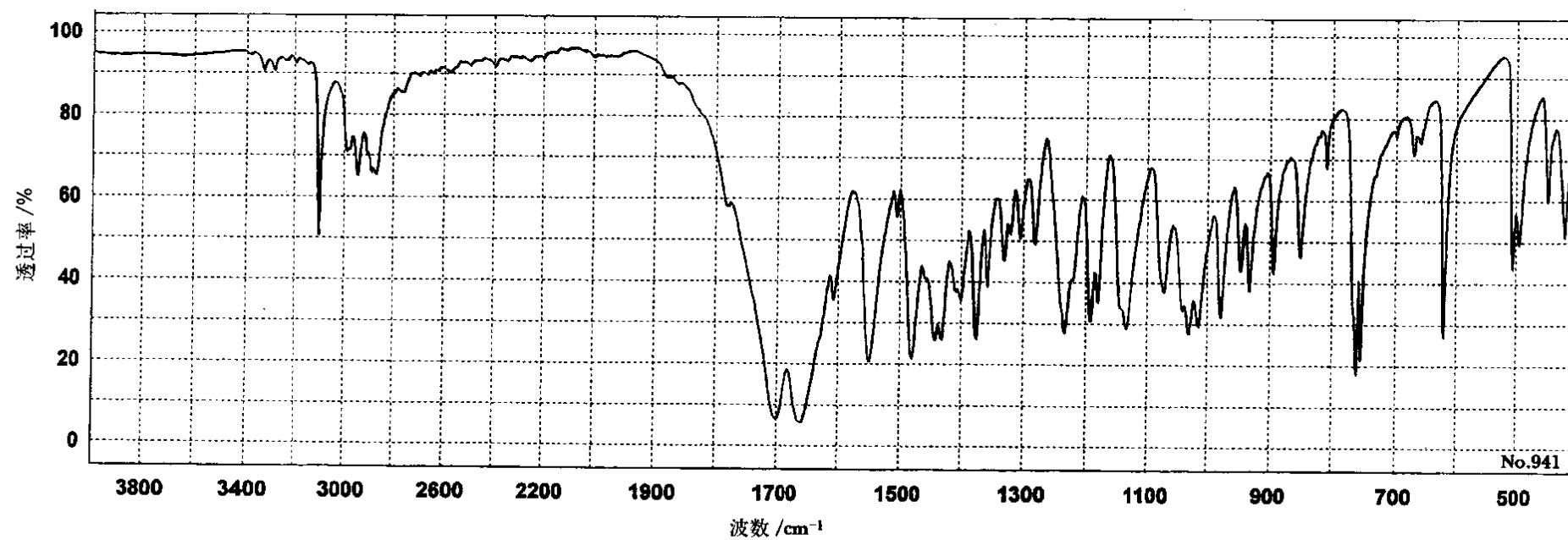
中文名: 多索茶碱

英文名: Doxofylline

分子式:  $C_{11}H_{14}N_4O_4$



试样制备: KBr 压片法

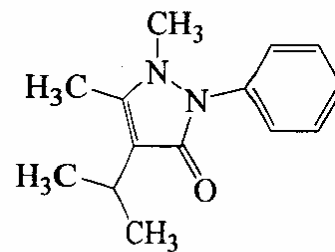


光谱号 941

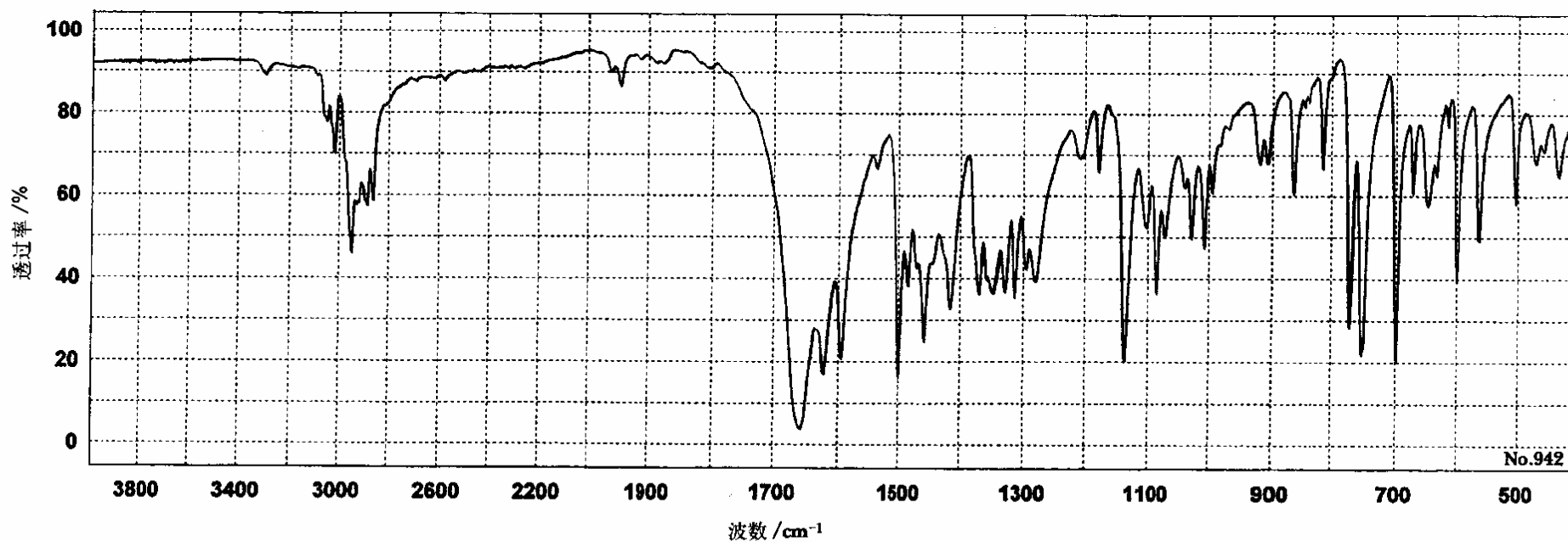
中文名: 异丙安替比林

英文名: Propyphenazone

分子式:  $C_{14}H_{18}N_2O$



试样制备: KBr 压片法



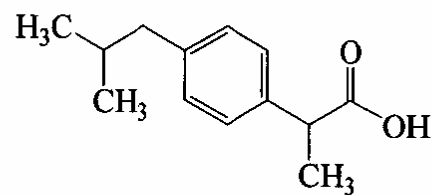
光谱号 942



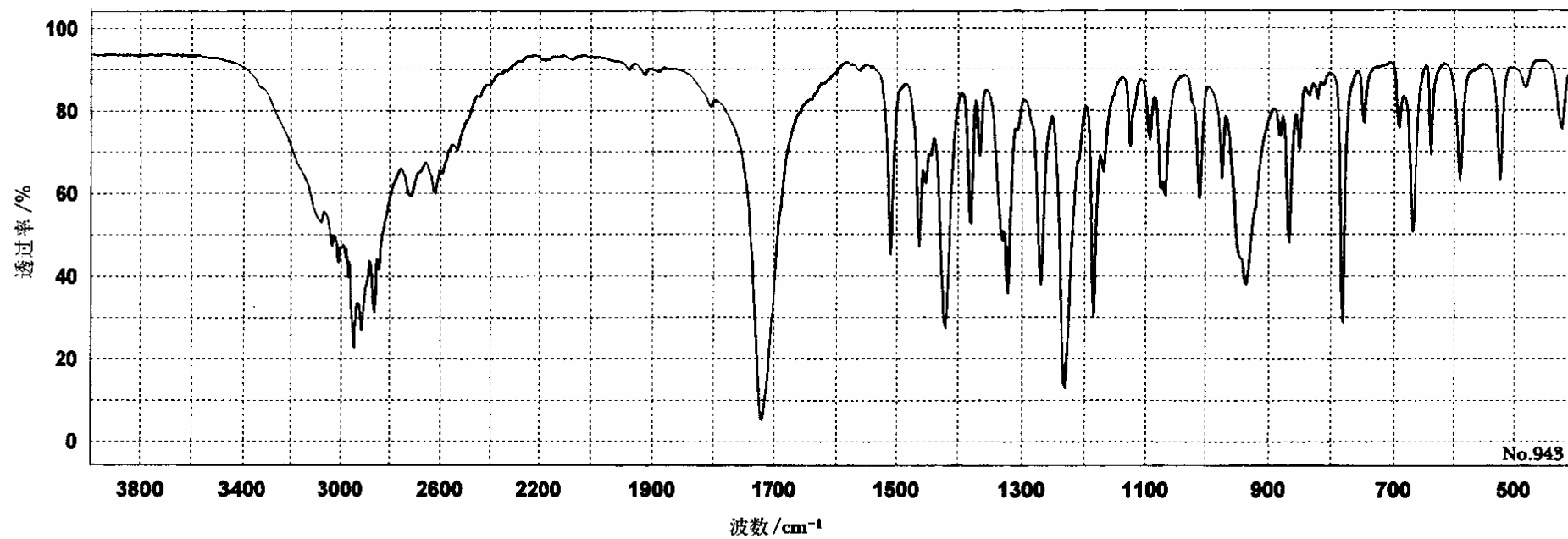
中文名: 布洛芬

英文名: Ibuprofen

分子式:  $C_{13}H_{18}O_2$



试样制备: KBr 压片法

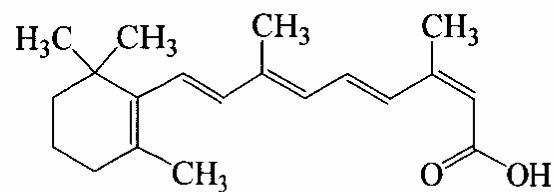


光谱号 943

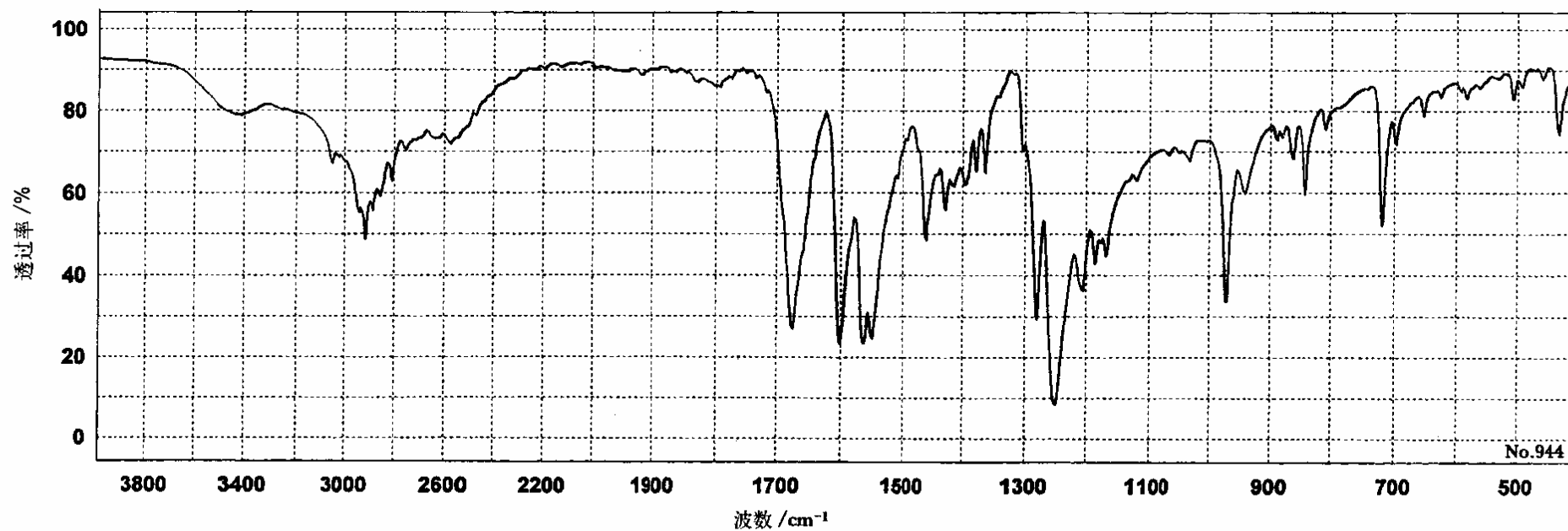
中文名：异维A酸

英文名：Isotretinoin

分子式：C<sub>20</sub>H<sub>28</sub>O<sub>2</sub>



试样制备：KBr 压片法

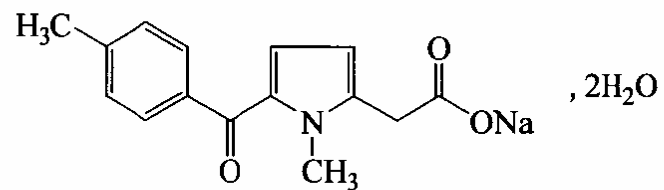


光谱号 944

中文名: 托美丁钠

英文名: Tolmetin Sodium

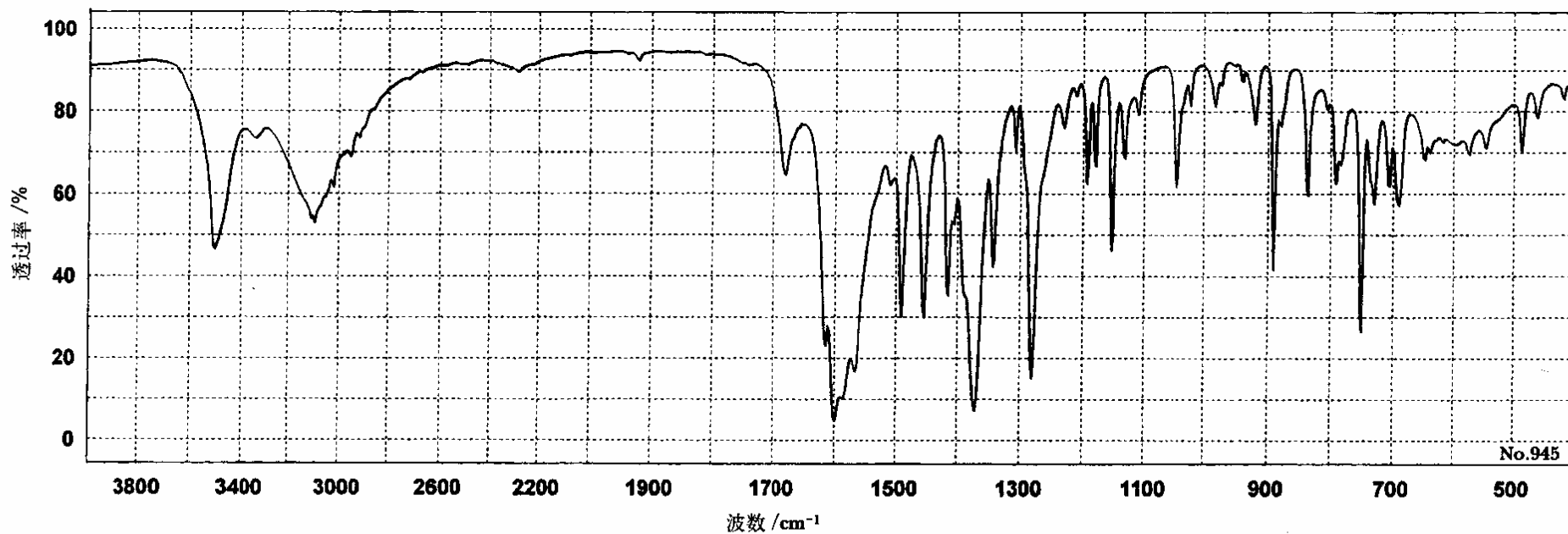
分子式:  $C_{15}H_{14}NNaO_3 \cdot 2H_2O$



试样制备: KBr 压片法

备注: 室温真空干燥后, 测定。

Note: Dry at room temperature in vacuum .

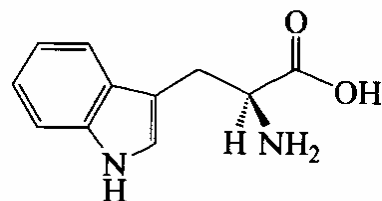


光谱号 945

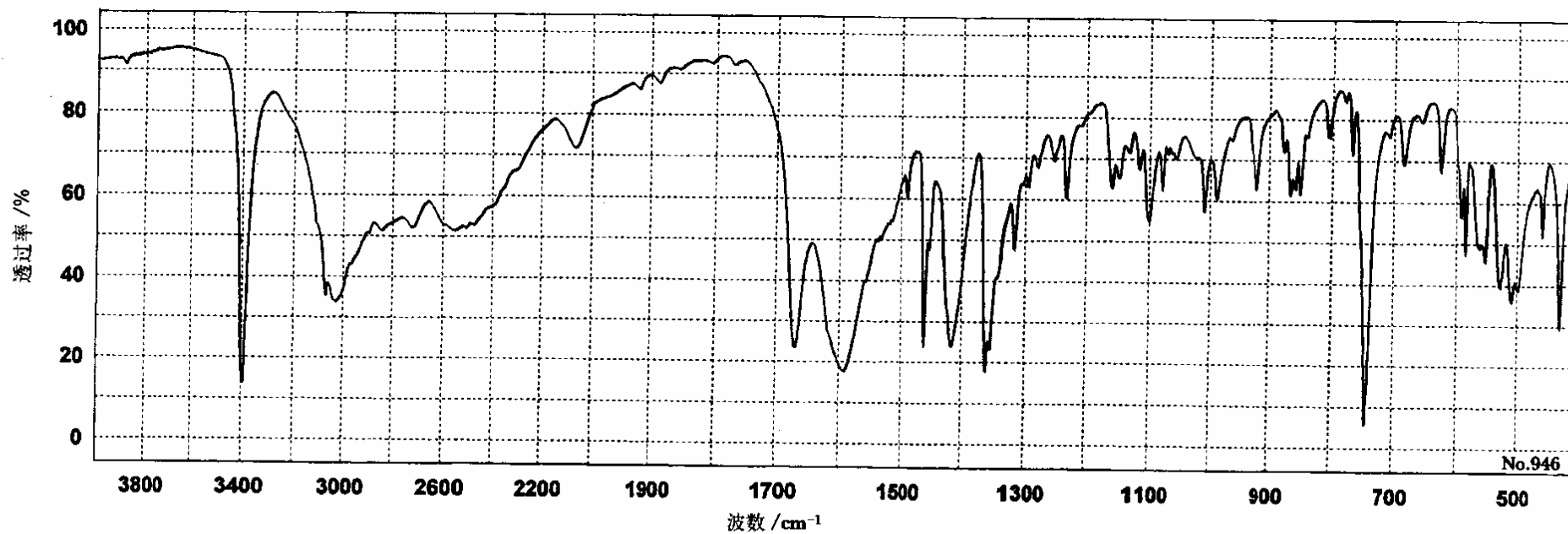
中文名：色氨酸

英文名：Tryptophan

分子式： $C_{11}H_{12}N_2O_2$



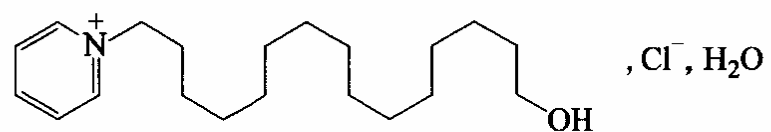
试样制备：KBr 压片法



光谱号 946

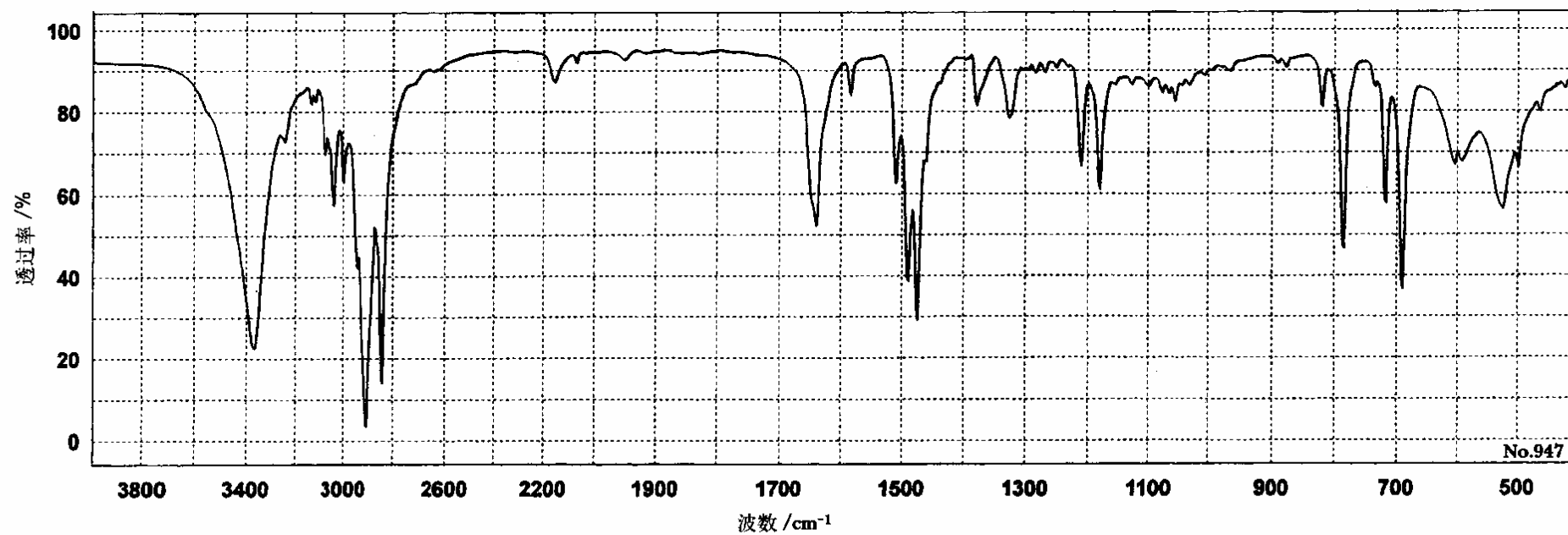
中文名: 西吡氯铵

英文名: Cetylpyridinium Chloride



分子式: C<sub>20</sub>H<sub>36</sub>ClNO · H<sub>2</sub>O

试样制备: KBr 压片法

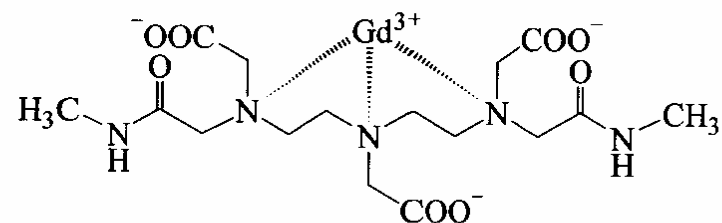


光谱号 947

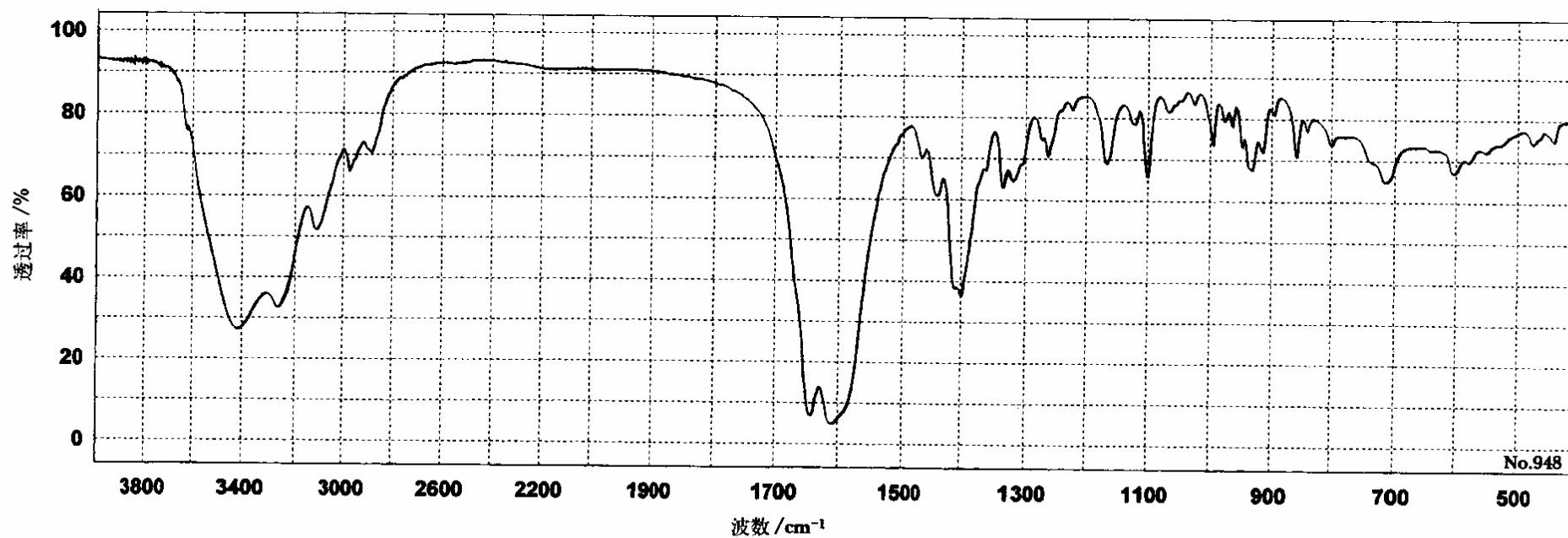
中文名: 钆双铵

英文名: Gadodiamide

分子式:  $\text{C}_{16}\text{H}_{26}\text{GdN}_5\text{O}_8$



试样制备: KBr 压片法

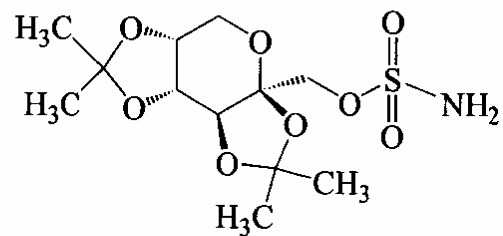


光谱号 948

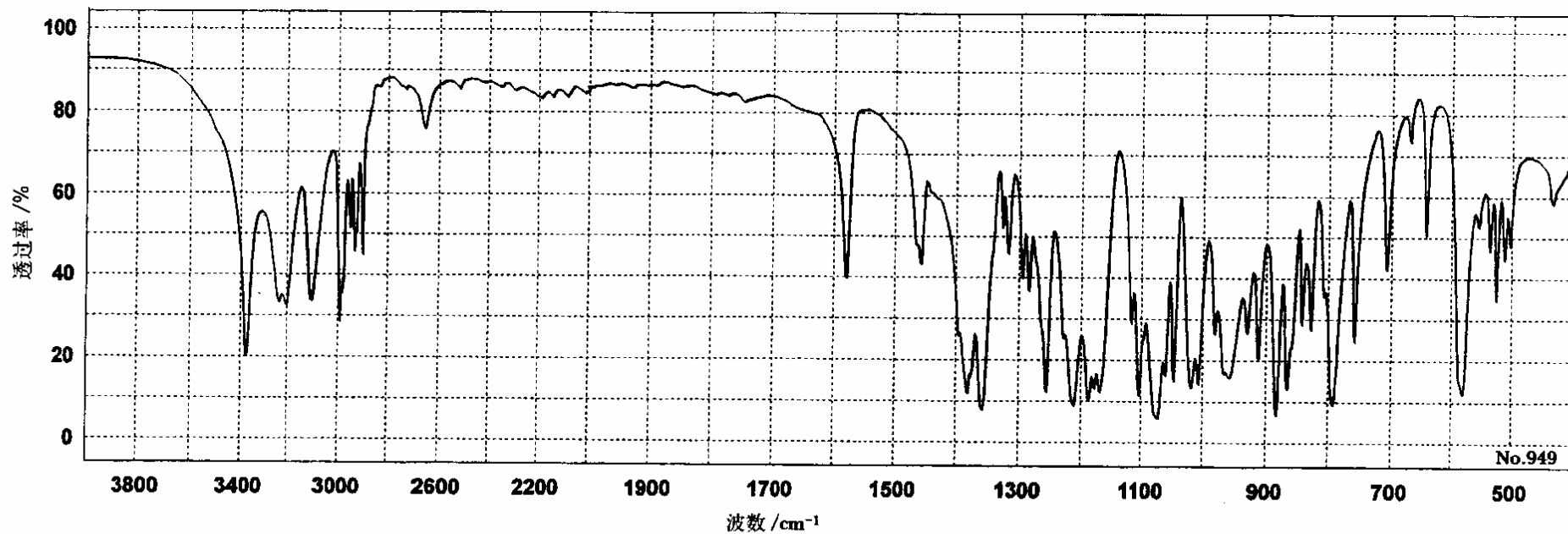
中文名: 托吡酯

英文名: Topiramate

分子式:  $C_{12}H_{21}NO_8S$



试样制备: KBr 压片法

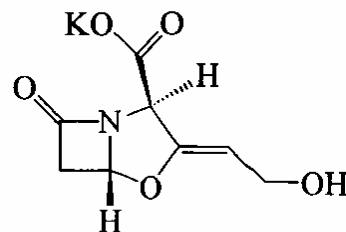


光谱号 949

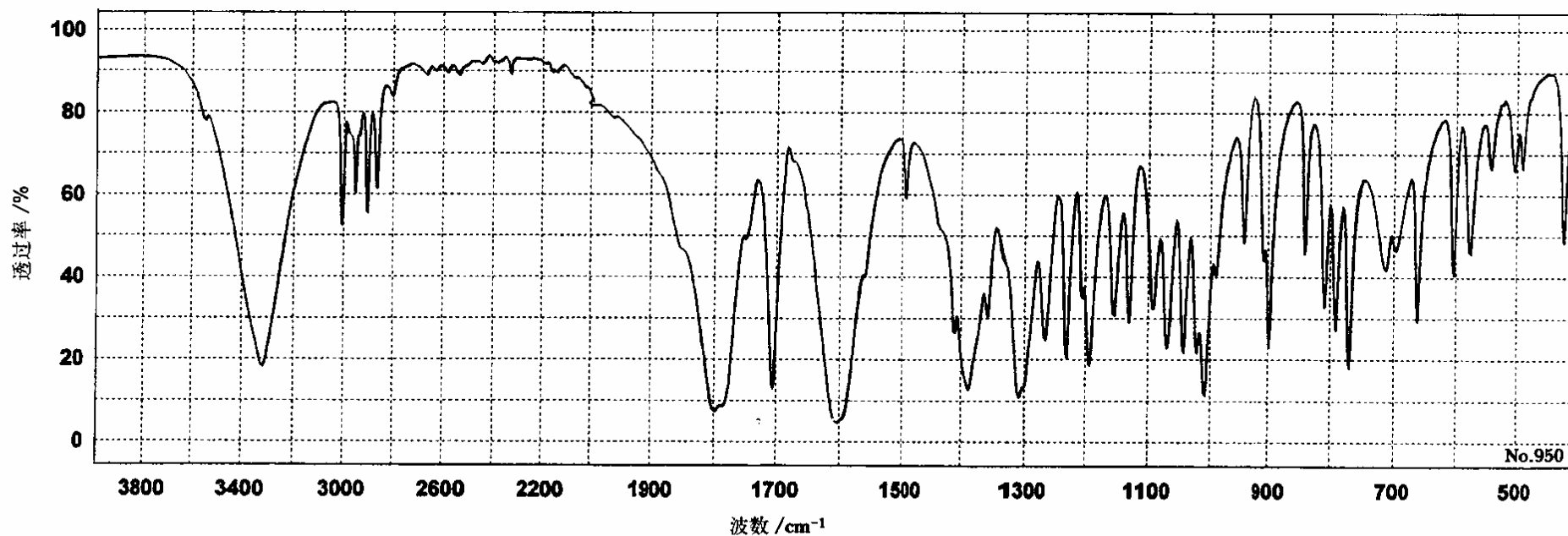
中文名：克拉维酸钾

英文名：Clavulanate Potassium

分子式： $C_8H_8KNO_5$



试样制备：KBr 压片法



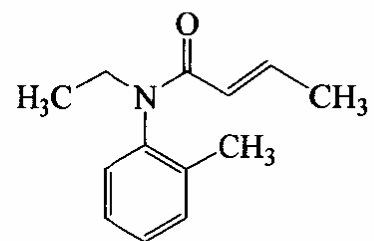
光谱号 950



中文名: 克罗米通

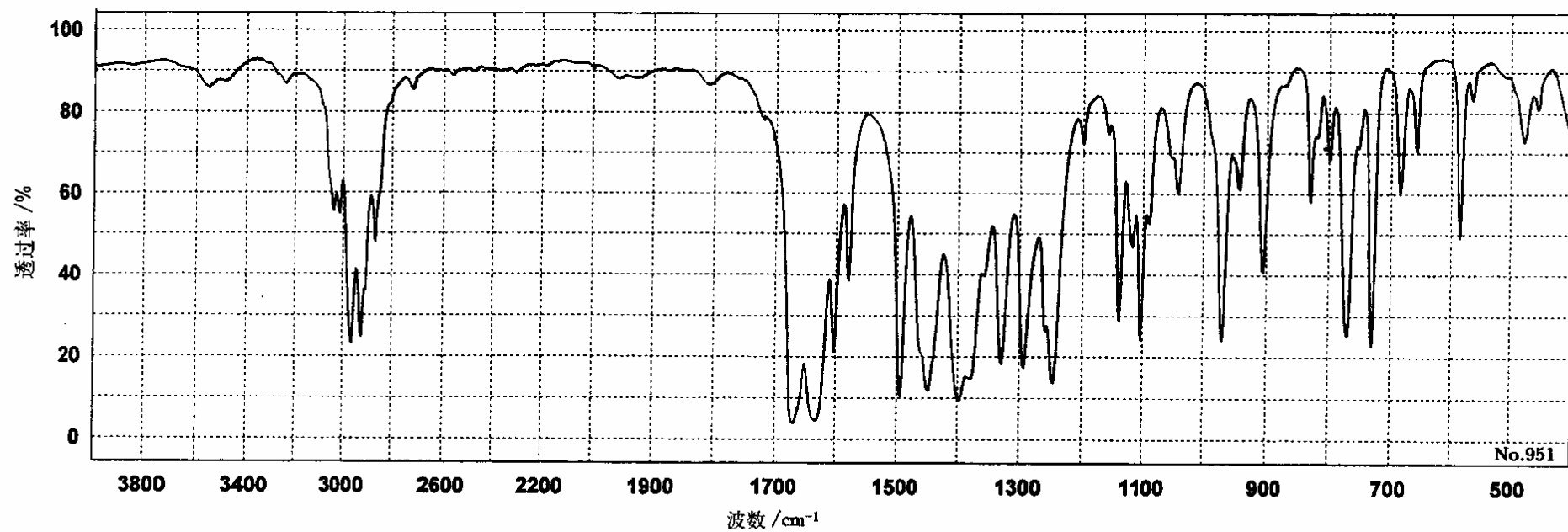
英文名: Crotamiton

分子式:  $C_{13}H_{17}NO$



试样制备: 液膜法

Preparation of sample: Liquid thin film



光谱号 951

中文名：利福定

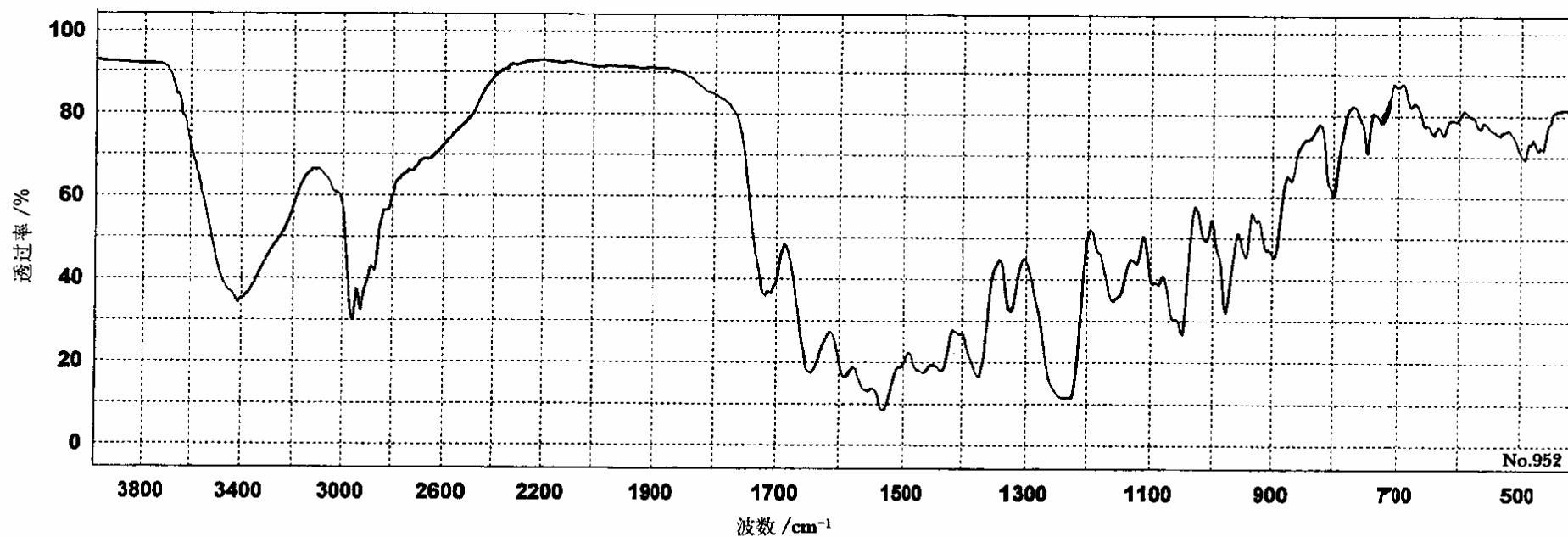
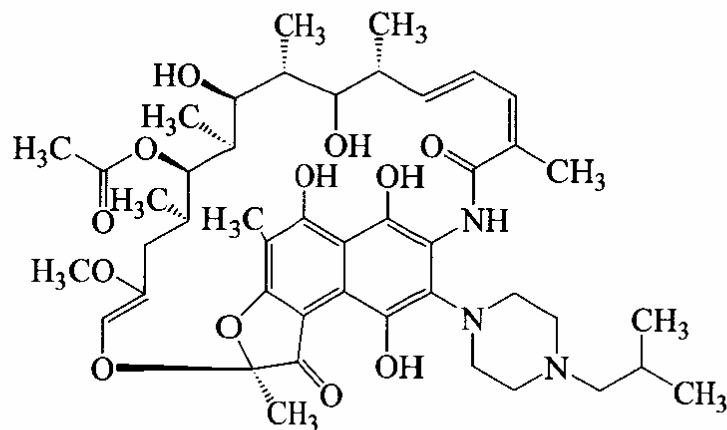
英文名：Rifandine

分子式： $C_{45}H_{63}N_3O_{12}$

试样制备：KBr 压片法

备注：取供试品适量，加少量无水乙醇溶解，置水浴上蒸干，真空干燥后，测定。

Note: Dissolve a proper quantity in a little anhydrous ethanol, evaporate to dryness on water bath, dry in vacuum.

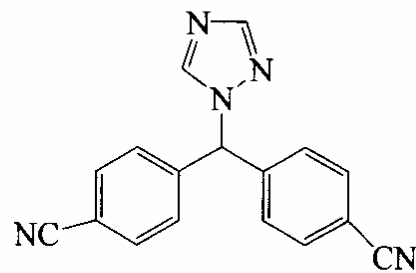


光谱号 952

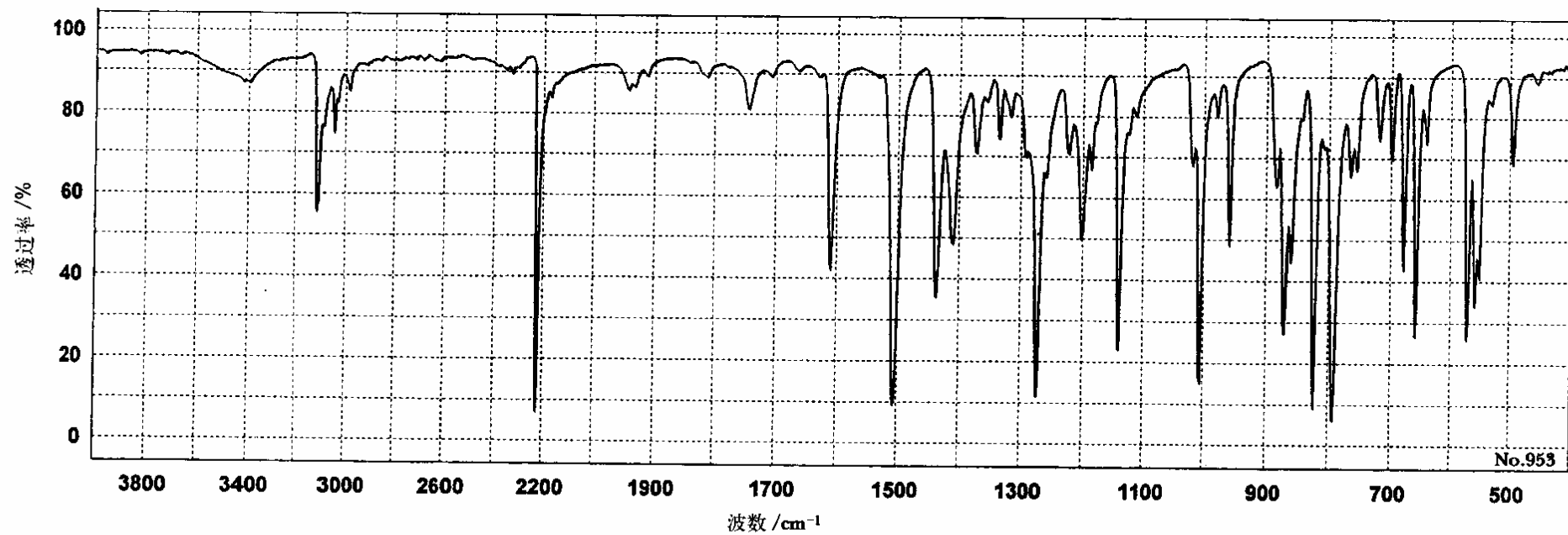
中文名: 来曲唑

英文名: Letrozol

分子式:  $C_{17}H_{11}N_5$



试样制备: KBr 压片法

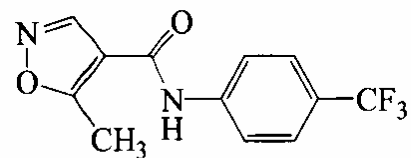


光谱号 953

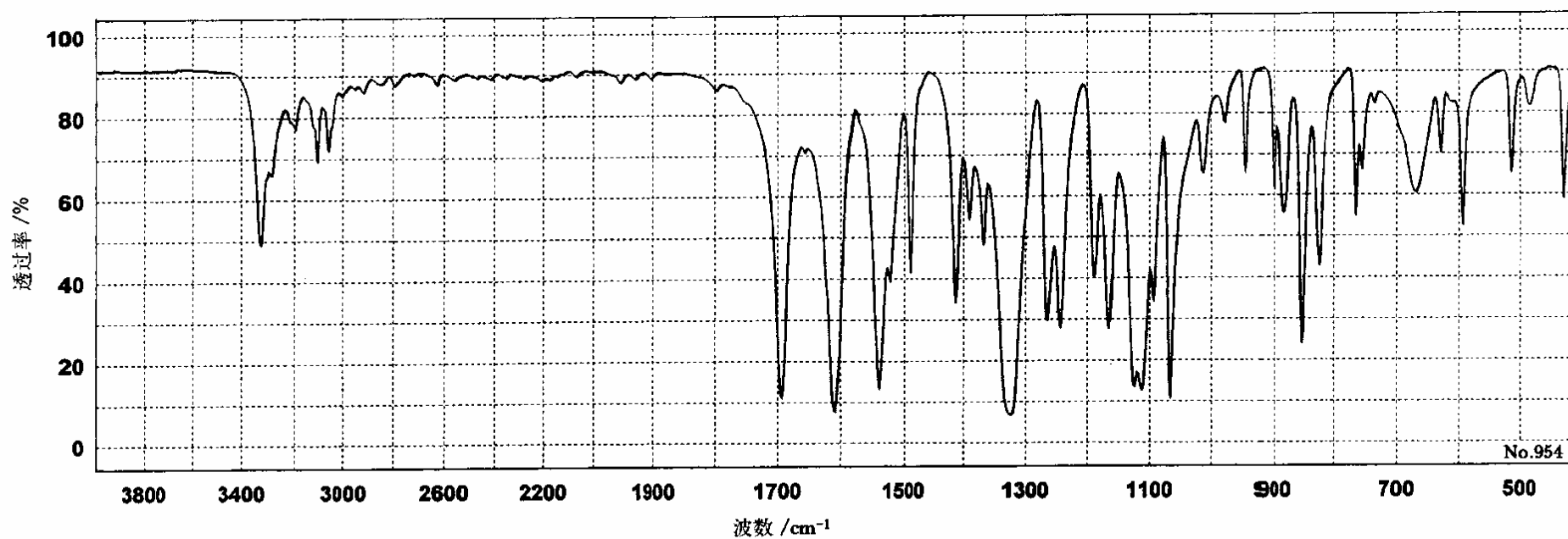
中文名: 来氟米特

英文名: Leflunomide

分子式:  $C_{12}H_9F_3N_2O_2$



试样制备: KBr 压片法

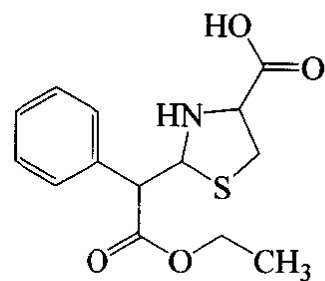


光谱号 954

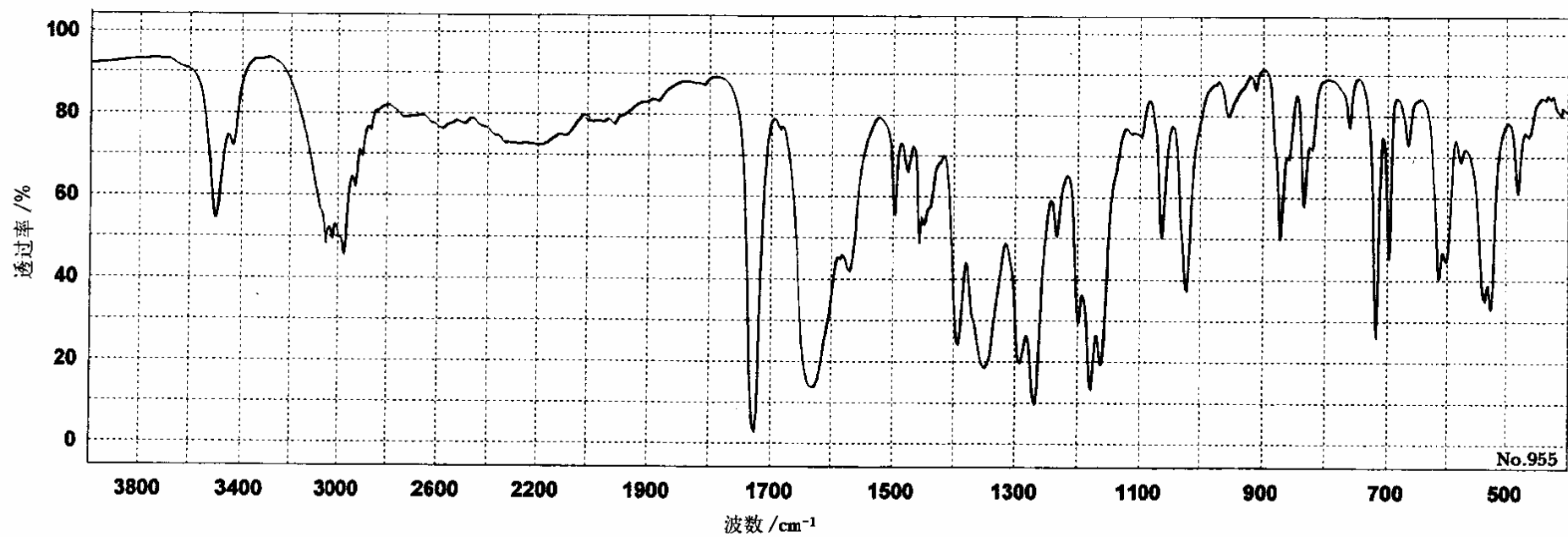
中文名: 利可君

英文名: Leucogen

分子式:  $C_{14}H_{17}NO_4S$



试样制备: KBr 压片法

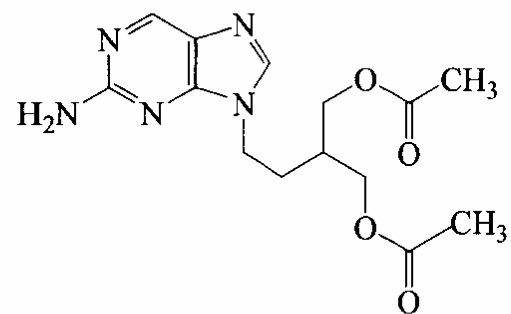


光谱号 955

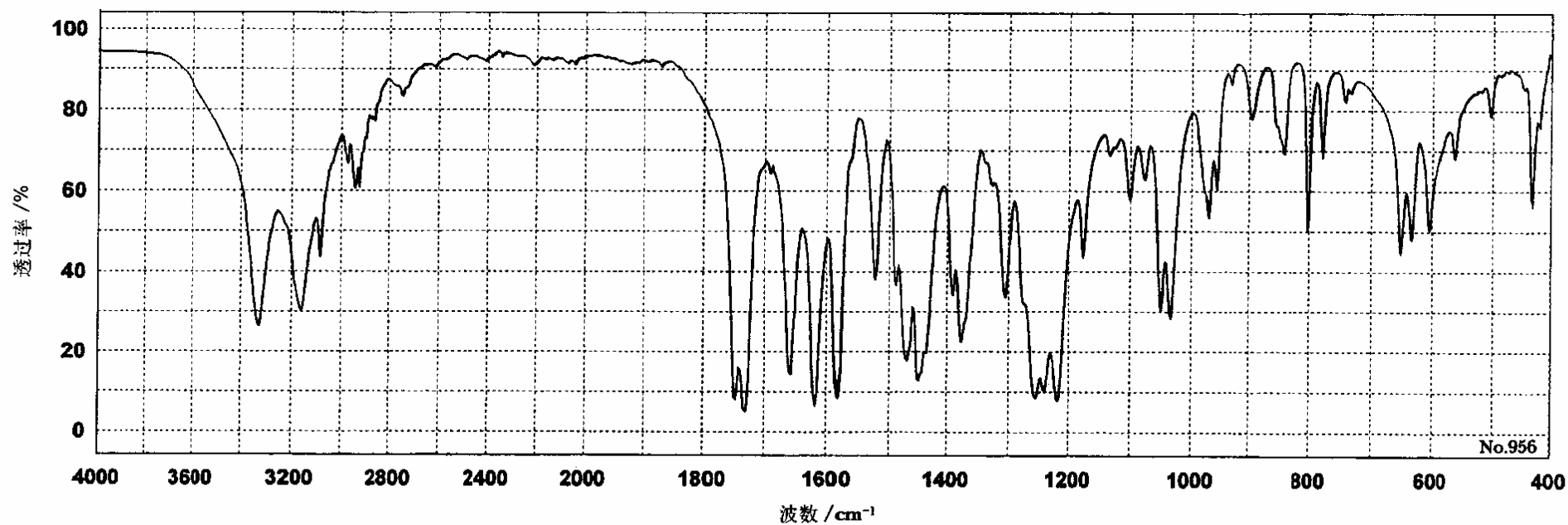
中文名：泛昔洛韦

英文名：Famciclovir

分子式：C<sub>14</sub>H<sub>19</sub>N<sub>5</sub>O<sub>4</sub>



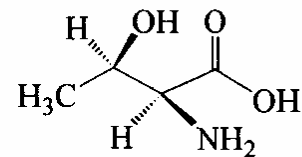
试样制备：KBr 压片法



光谱号 956

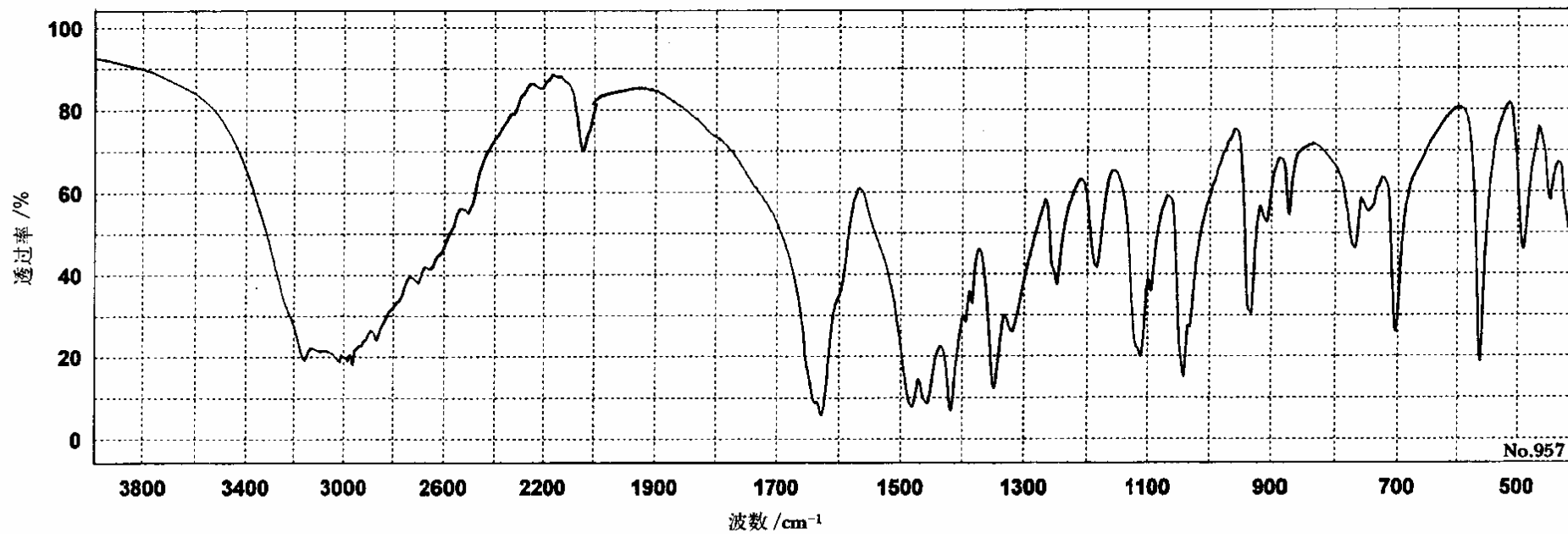
中文名: 苏氨酸

英文名: Threonine



分子式: C<sub>4</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>3</sub>

试样制备: KBr 压片法

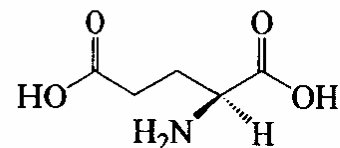


光谱号 957

中文名：谷氨酸

英文名：Glutamic Acid

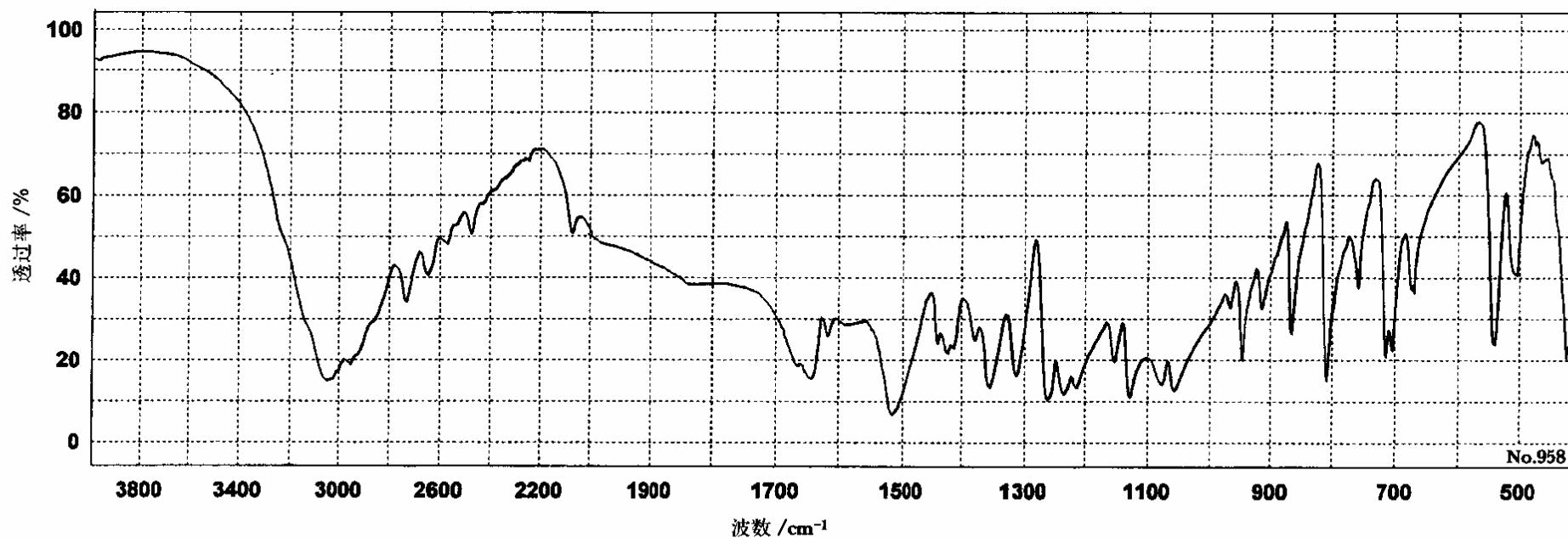
分子式：C<sub>5</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>4</sub>



试样制备：KBr 压片法

备注：加水溶解后，置水浴上浓缩蒸干得 $\beta$ 型；或加水加热溶解后，冷却结晶得 $\alpha$ 型。

Note: Dissolve a proper quantity in water, evaporate to dryness on water bath, a  $\beta$ -type is obtained; or dissolve a proper quantity in water with heat, cool to crystallize, a  $\alpha$ -type is obtained.



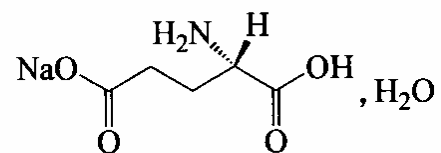
光谱号 958



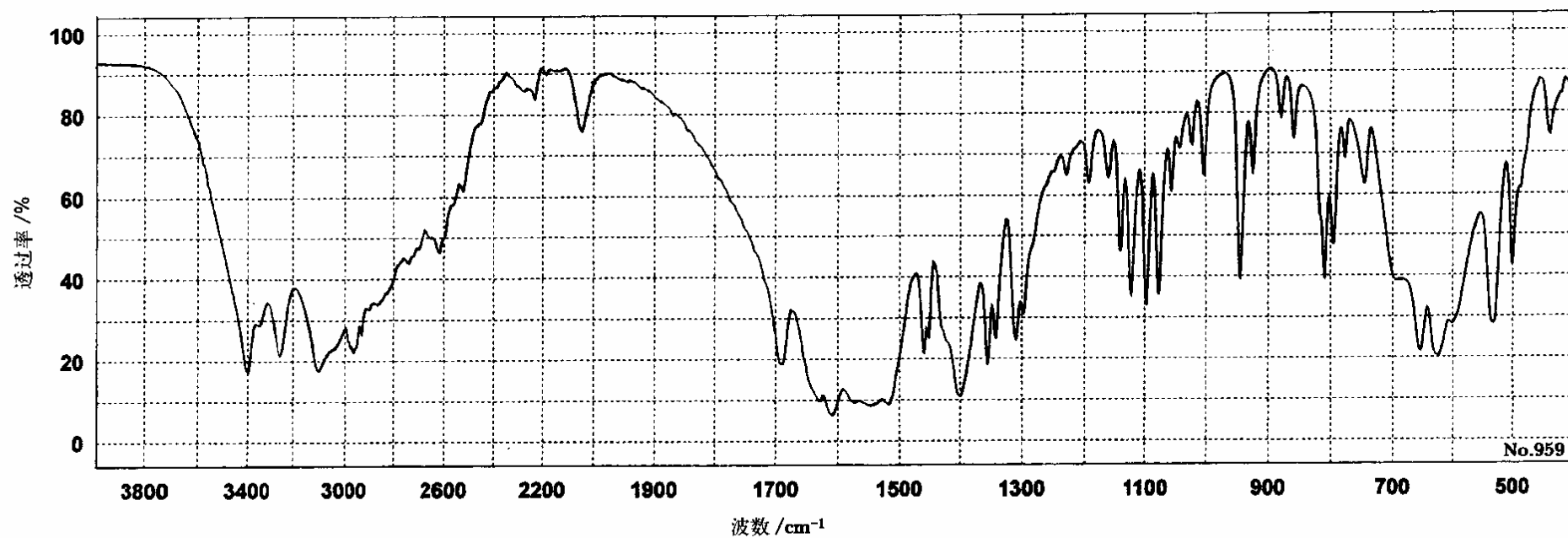
中文名: 谷氨酸钠

英文名: Sodium Glutamate

分子式:  $\text{C}_5\text{H}_8\text{NNaO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$



试样制备: KBr 压片法

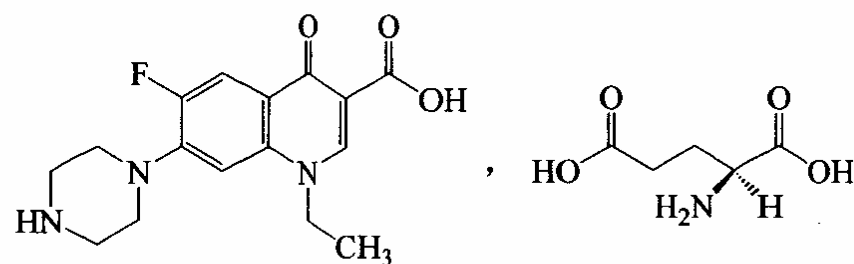


光谱号 959

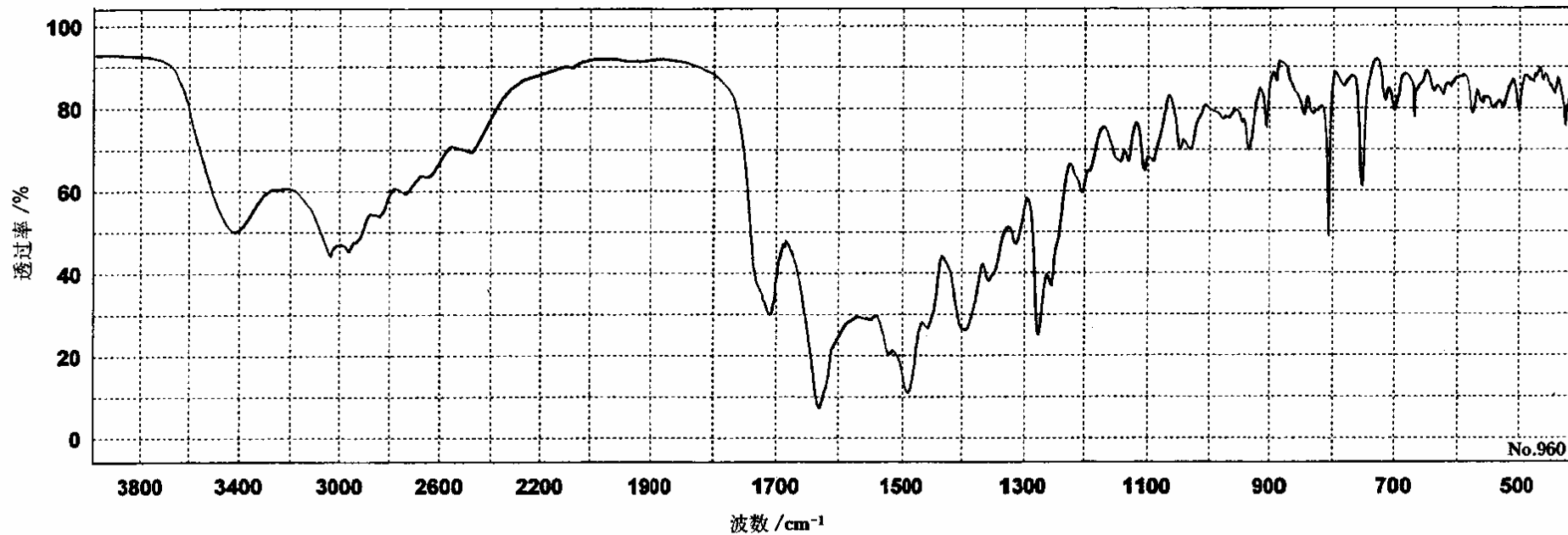
中文名：谷氨酸诺氟沙星

英文名：Norfloxacin Glutamate

分子式： $C_{16}H_{18}FN_3O_3 \cdot C_5H_9NO_4$



试样制备：KBr 压片法

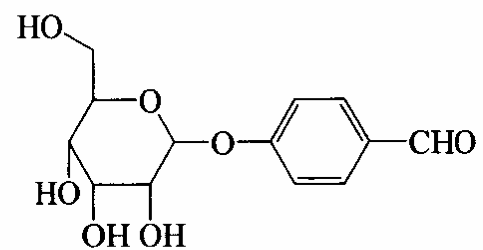


光谱号 960

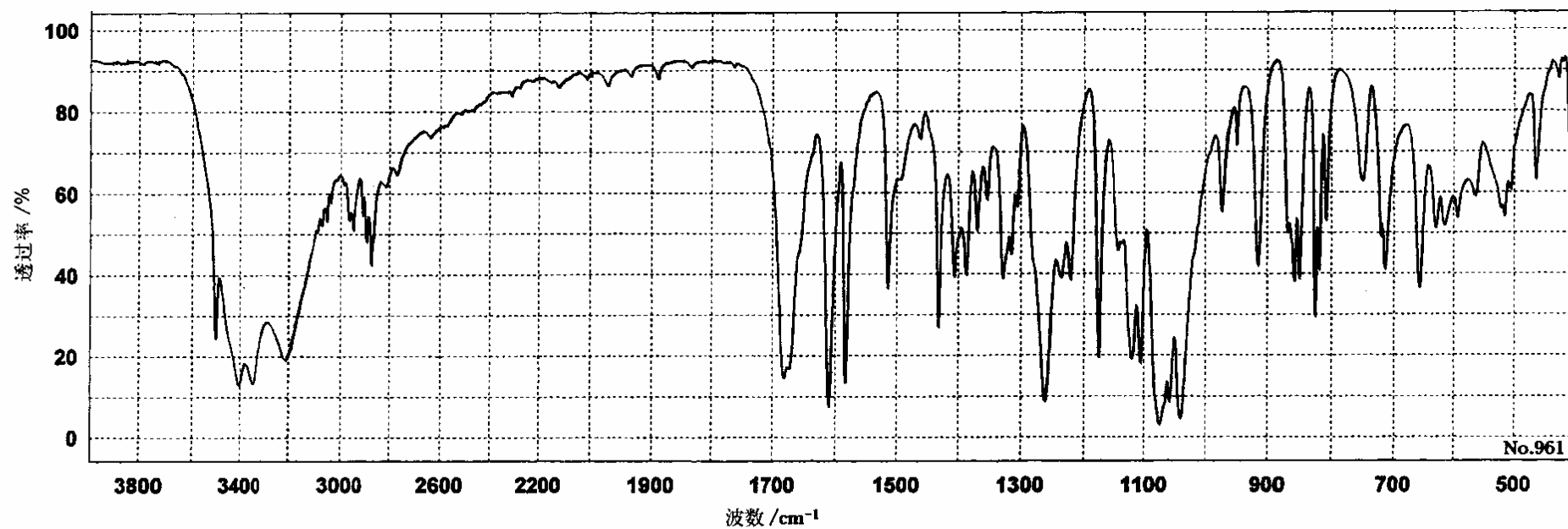
中文名: 豆腐果素

英文名: Helicid

分子式:  $C_{13}H_{16}O_7$



试样制备: KBr 压片法

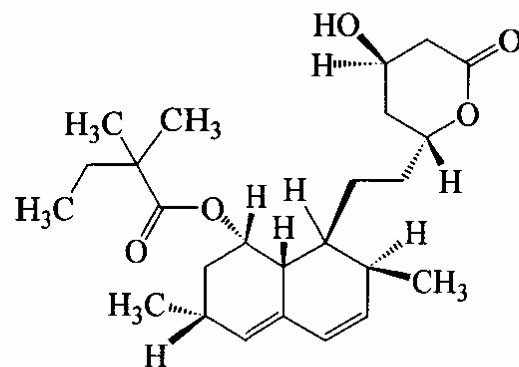


光谱号 961

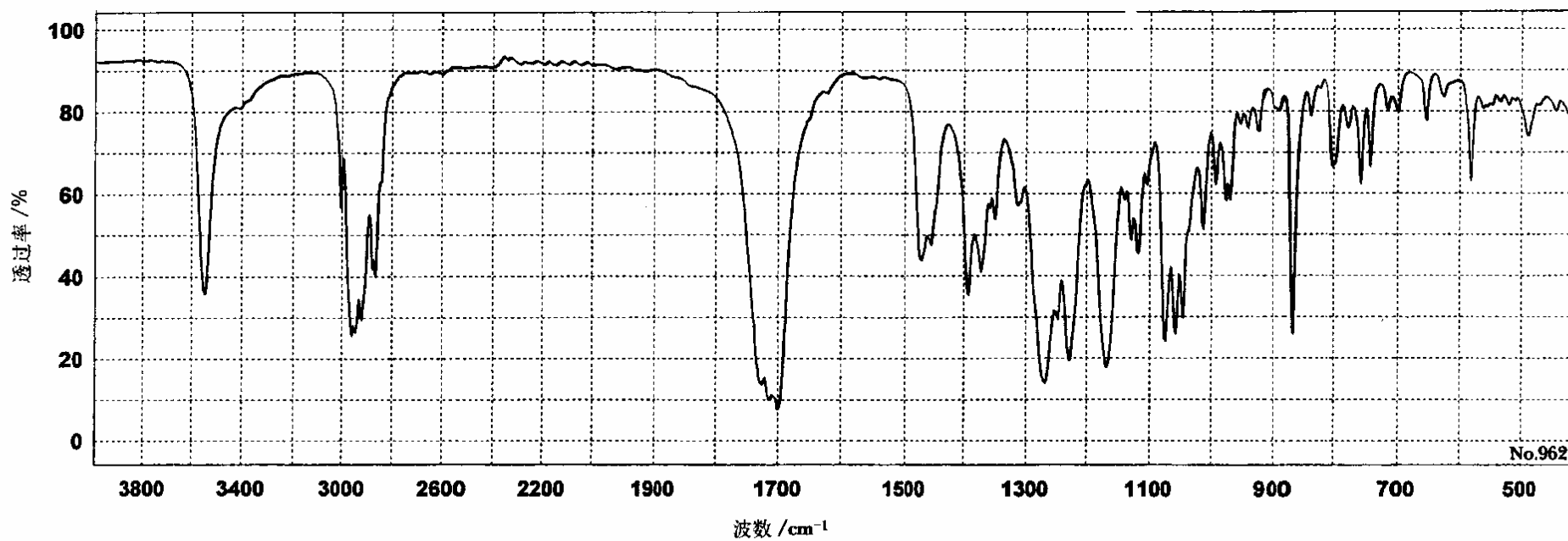
中文名：辛伐他汀

英文名：Simvastatin

分子式： $C_{25}H_{38}O_5$



试样制备：KBr 压片法

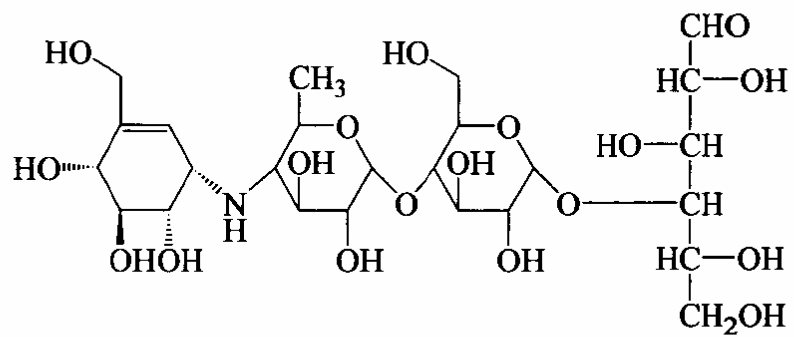


光谱号 962

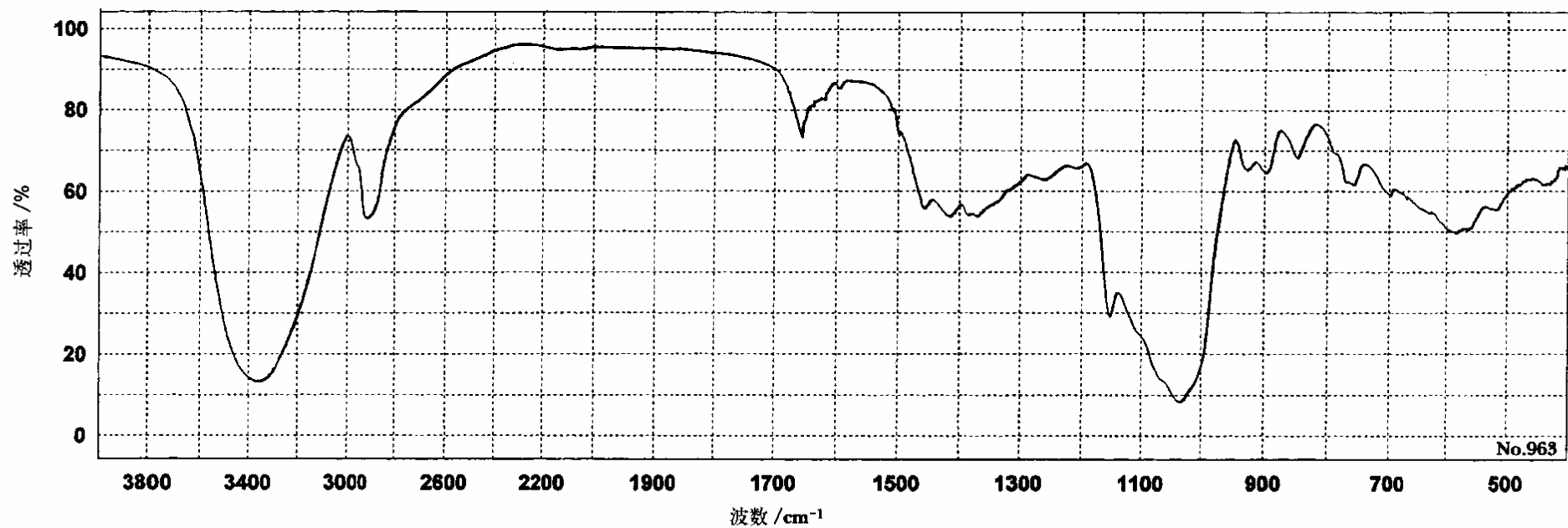
中文名: 阿卡波糖

英文名: Acarbose

分子式:  $C_{25}H_{43}NO_{18}$



试样制备: KBr 压片法

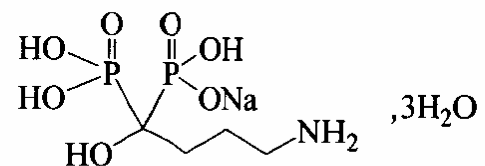


光谱号 963

中文名：阿仑膦酸钠

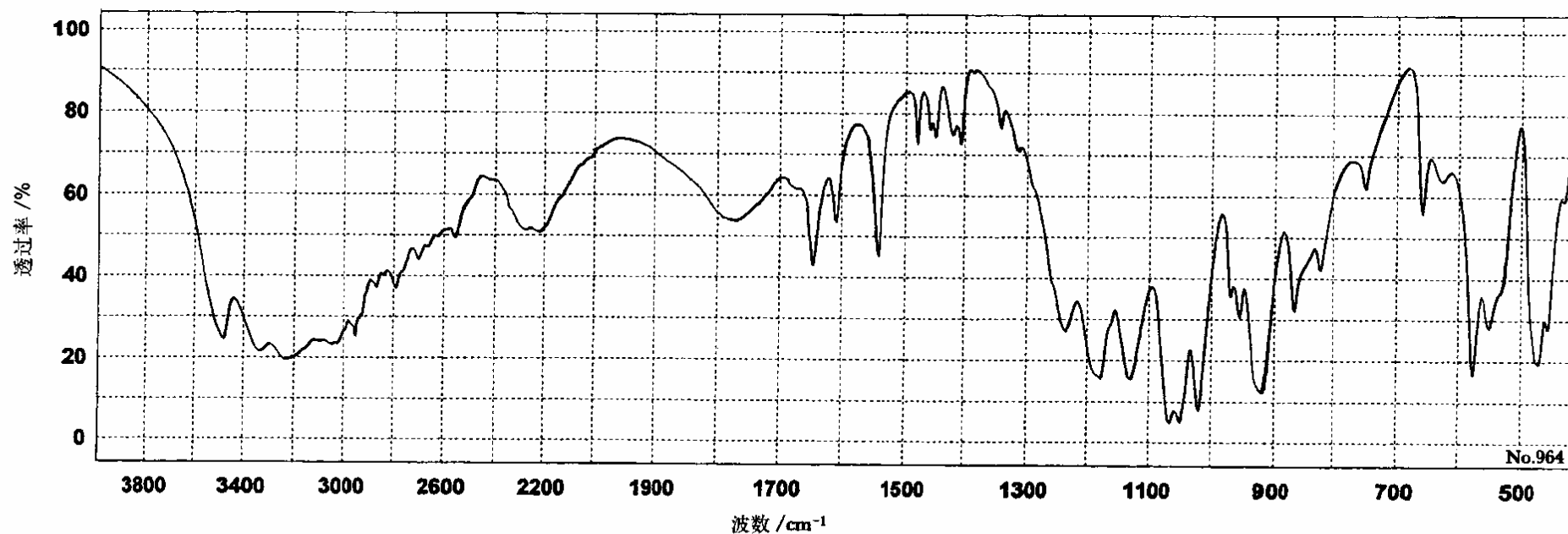
英文名：Alendronate Sodium

分子式： $\text{C}_4\text{H}_{12}\text{NNaO}_7\text{P}_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$



试样制备：糊法 (液状石蜡)

Preparation of sample: Mull method (liquid paraffin)

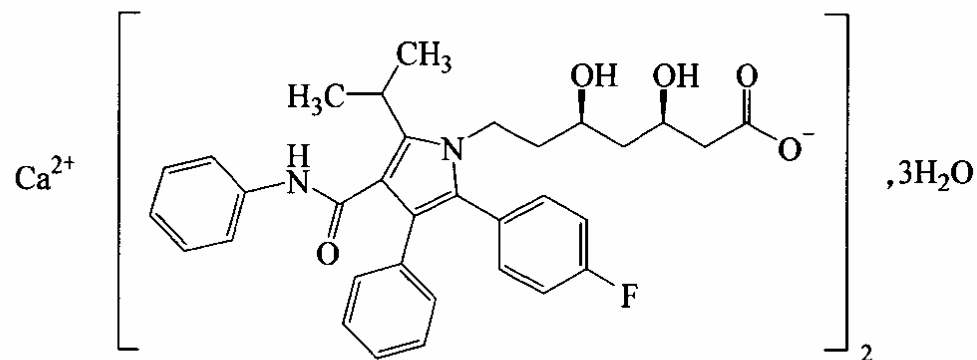


光谱号 964

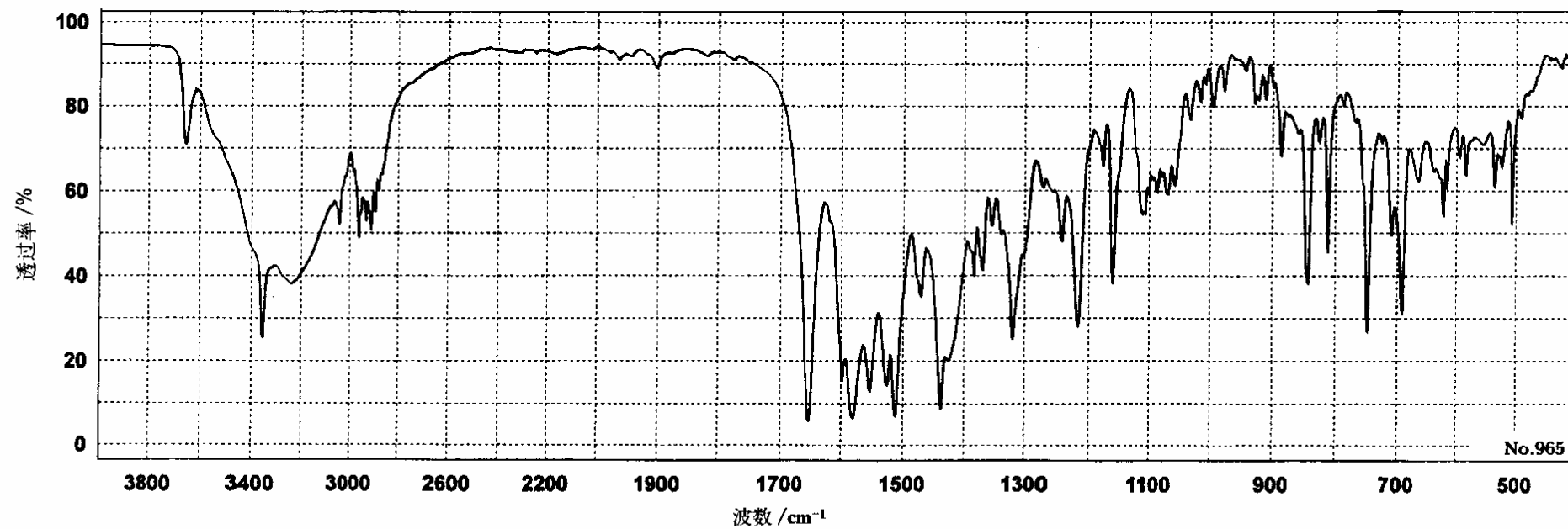
中文名: 阿托伐他汀钙

英文名: Atorvastatin Calcium

分子式:  $\text{C}_{66}\text{H}_{68}\text{CaF}_2\text{N}_4\text{O}_{10} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$



试样制备: KBr 压片法

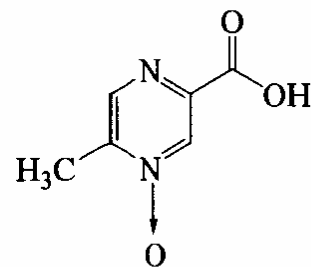


光谱号 965

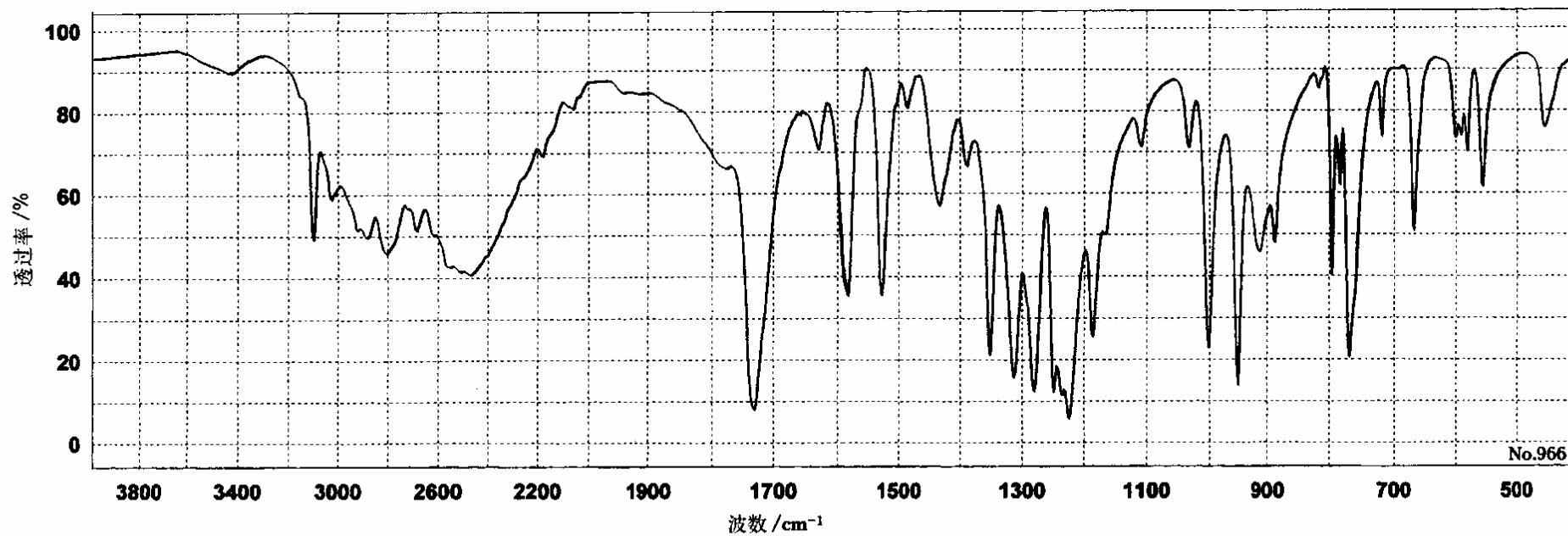
中文名：阿昔莫司

英文名：Acipimox

分子式：C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>N<sub>2</sub>O<sub>3</sub>



试样制备：KBr 压片法



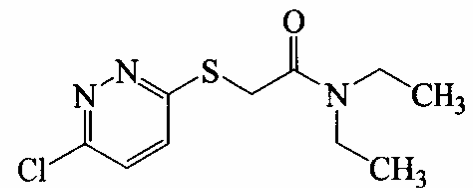
光谱号 966



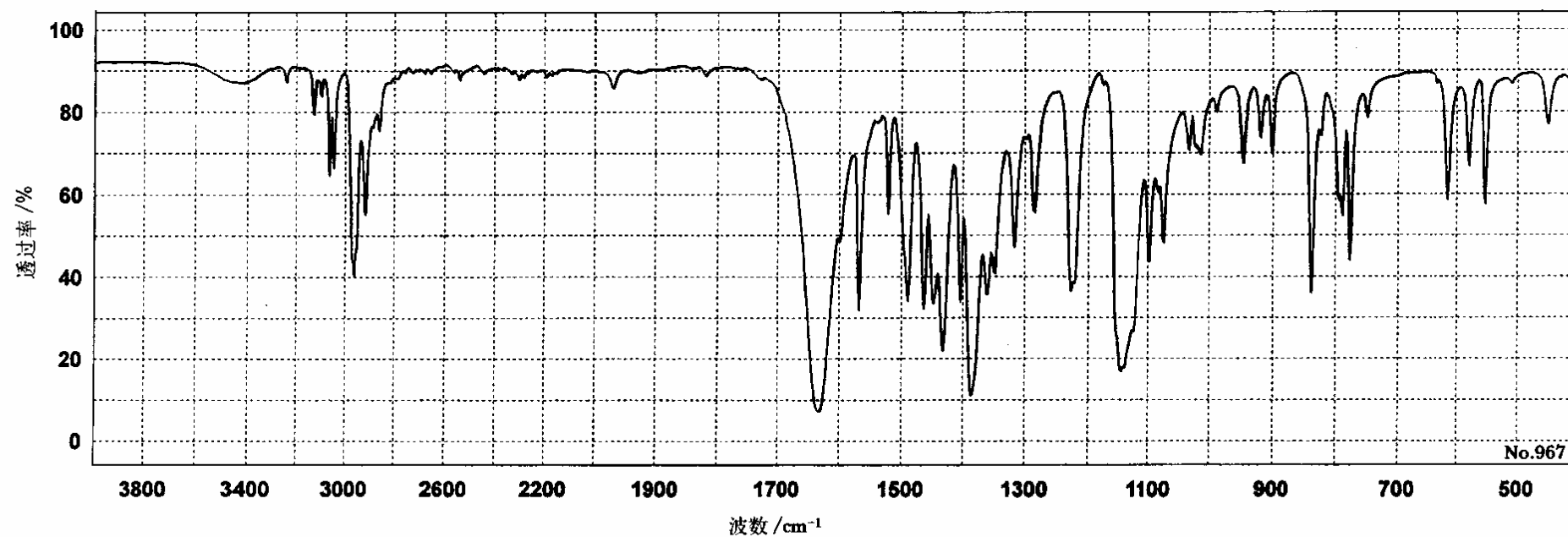
中文名: 阿嗪米特

英文名: Azintamide

分子式:  $C_{10}H_{14}ClN_3OS$



试样制备: KBr 压片法

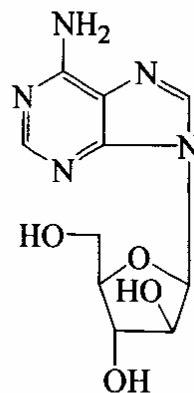


光谱号 967

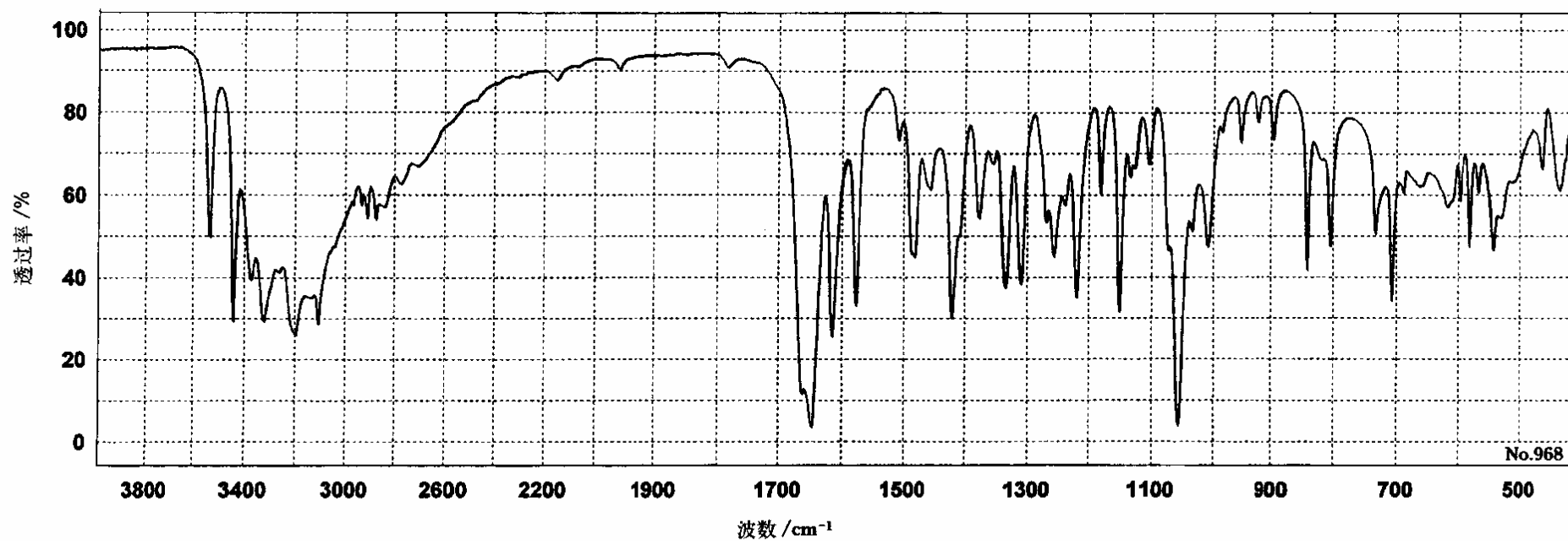
中文名：阿糖腺苷

英文名：Vidarabine

分子式：C<sub>10</sub>H<sub>13</sub>N<sub>5</sub>O<sub>4</sub>



试样制备：KBr 压片法

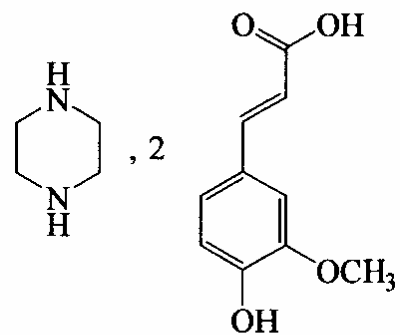


光谱号 968

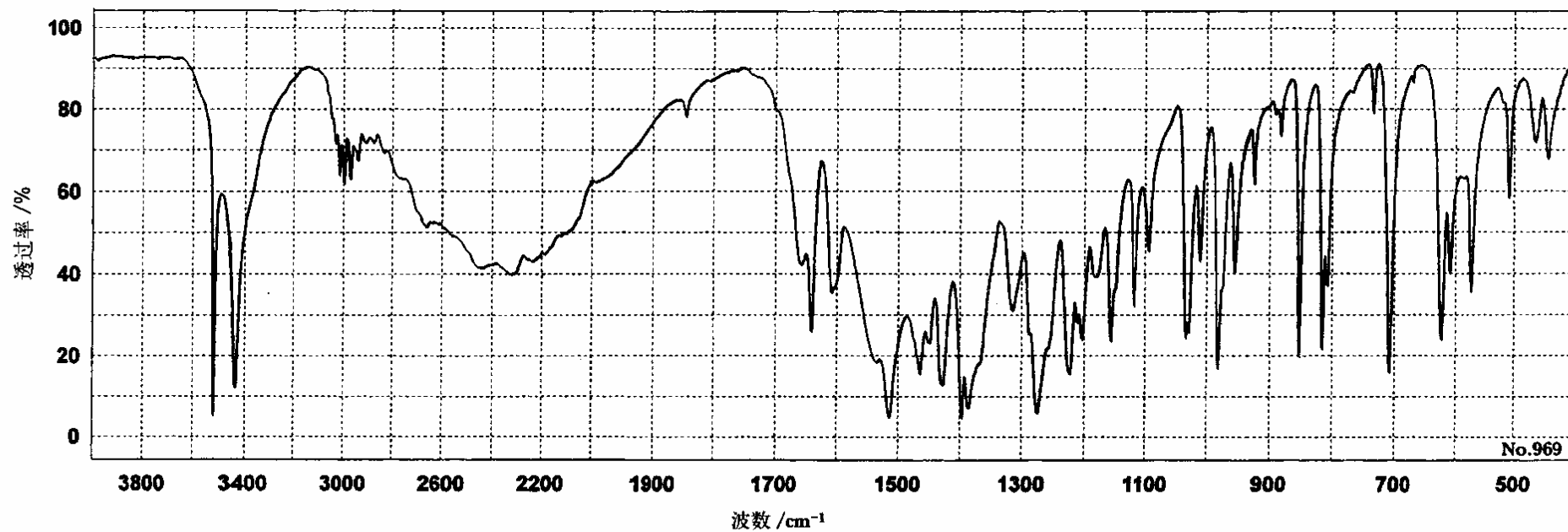
中文名: 阿魏酸哌嗪

英文名: Piperazine Ferulate

分子式:  $C_4H_{10}N_2 \cdot 2C_{10}H_{10}O_4$



试样制备: KBr 压片法

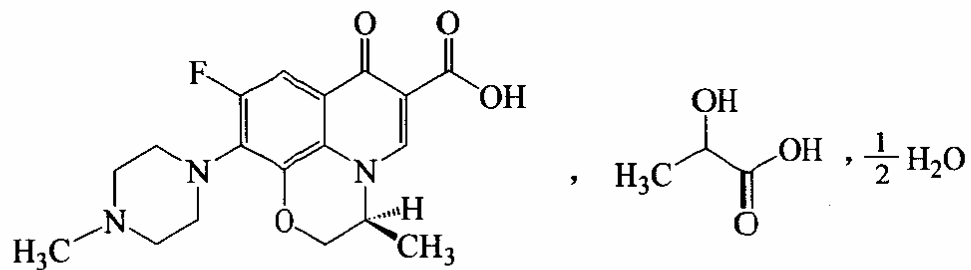


光谱号 969

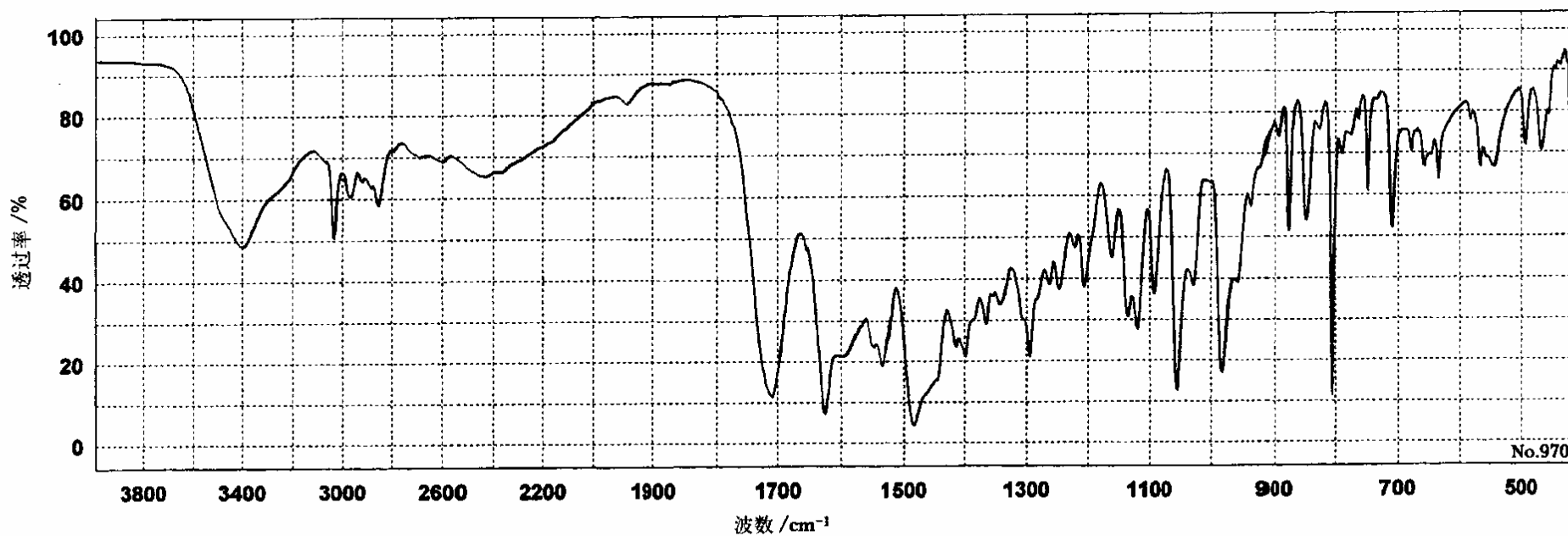
中文名：乳酸左氧氟沙星

英文名：Levofloxacin Lactate

分子式： $C_{18}H_{20}FN_3O_4 \cdot C_3H_6O_3 \cdot \frac{1}{2}H_2O$



试样制备：KBr 压片法

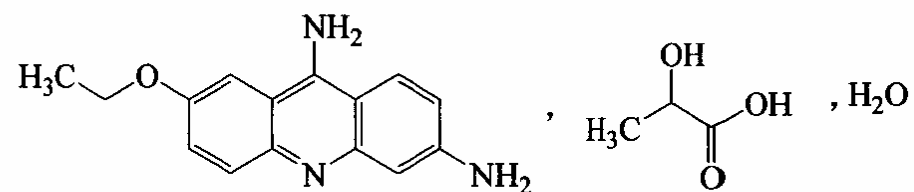


光谱号 970

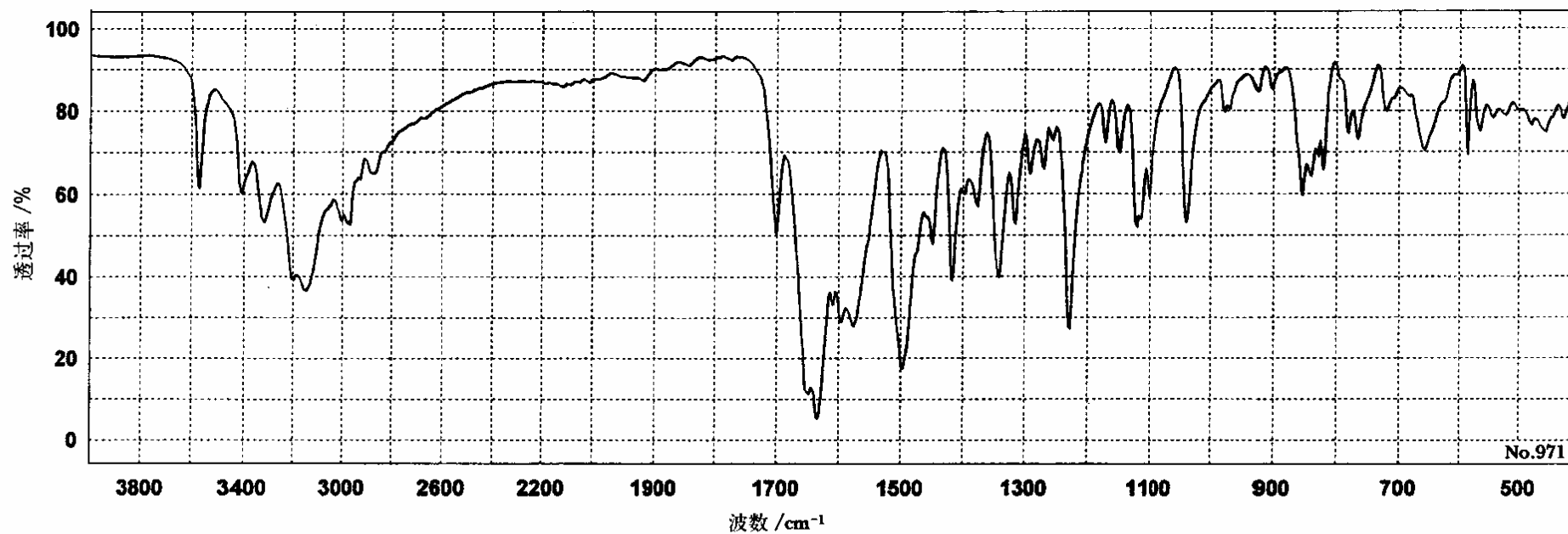
中文名: 乳酸依沙吡啶

英文名: Ethacridine Lactate

分子式:  $C_{15}H_{15}N_3O \cdot C_3H_6O_3 \cdot H_2O$



试样制备: KBr 压片法

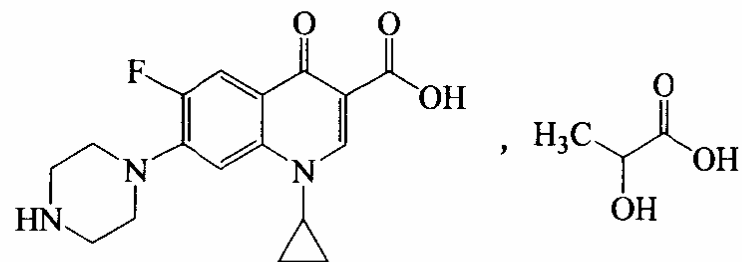


光谱号 971

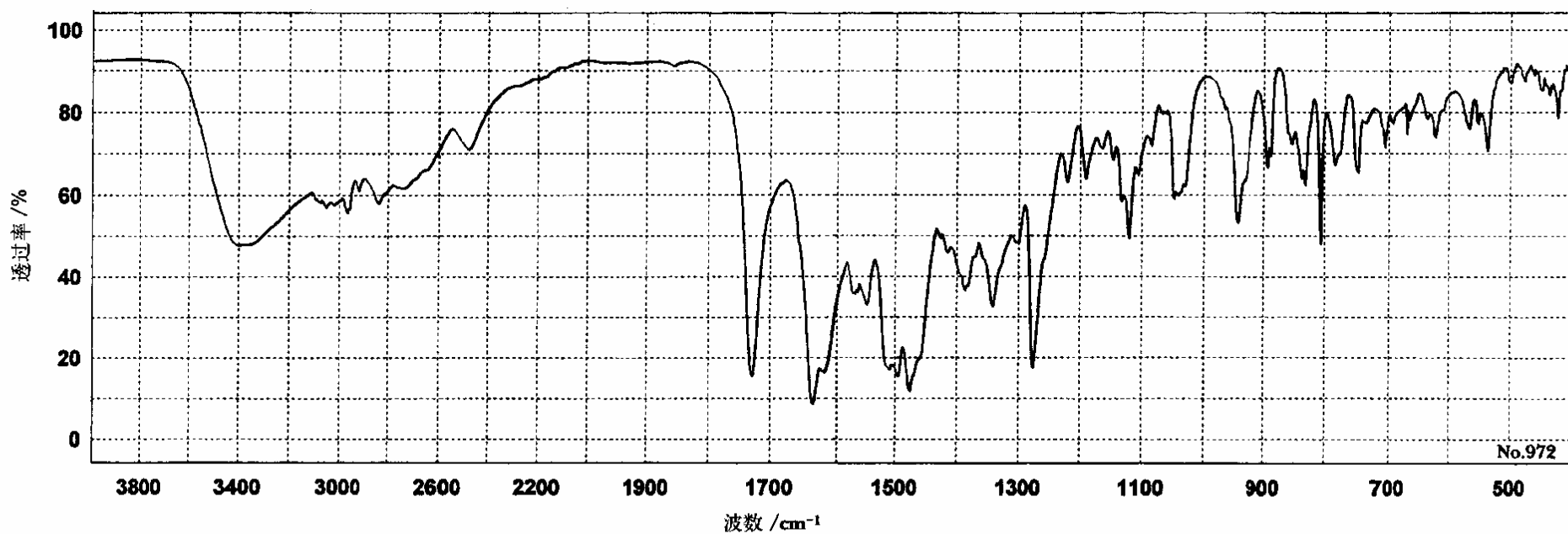
中文名：乳酸环丙沙星

英文名：Ciprofloxacin Lactate

分子式： $C_{17}H_{18}FN_3O_3 \cdot C_3H_6O_3$



试样制备：KBr 压片法



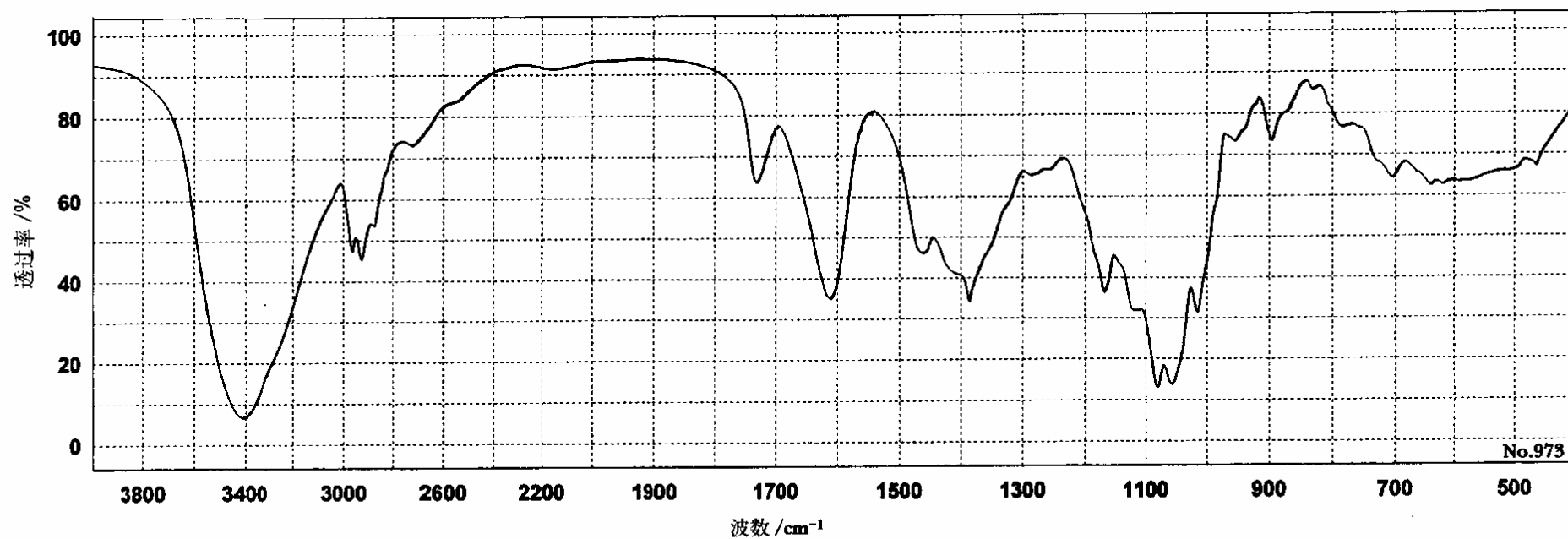
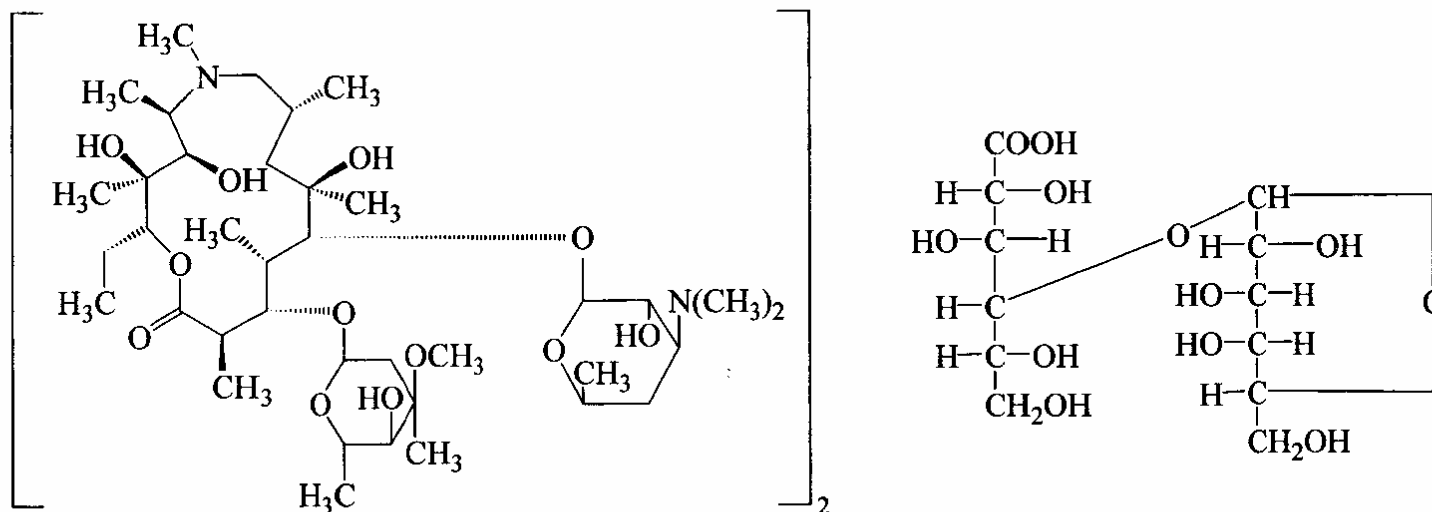
光谱号 972

中文名: 乳糖酸阿奇霉素

英文名: Azithromycin Lactobionate

分子式:  $2C_{38}H_{72}N_2O_{12} \cdot C_{12}H_{22}O_{12}$

试样制备: KBr 压片法

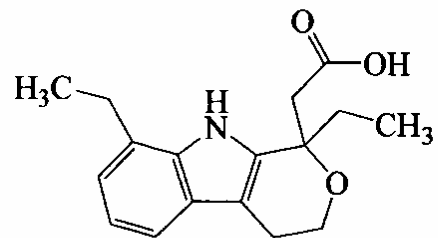


光谱号 973

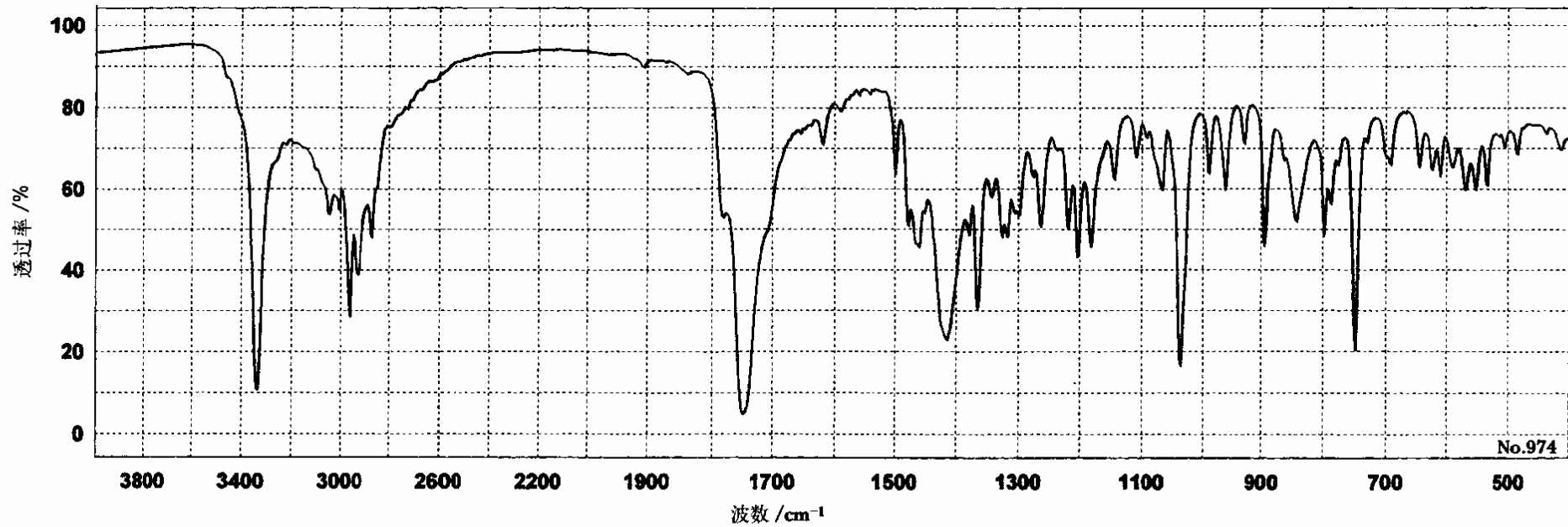
中文名：依托度酸

英文名：Etodolac

分子式： $C_{17}H_{21}NO_3$



试样制备：KBr 压片法



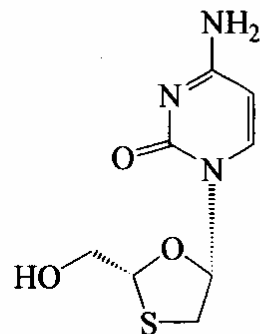
光谱号 974



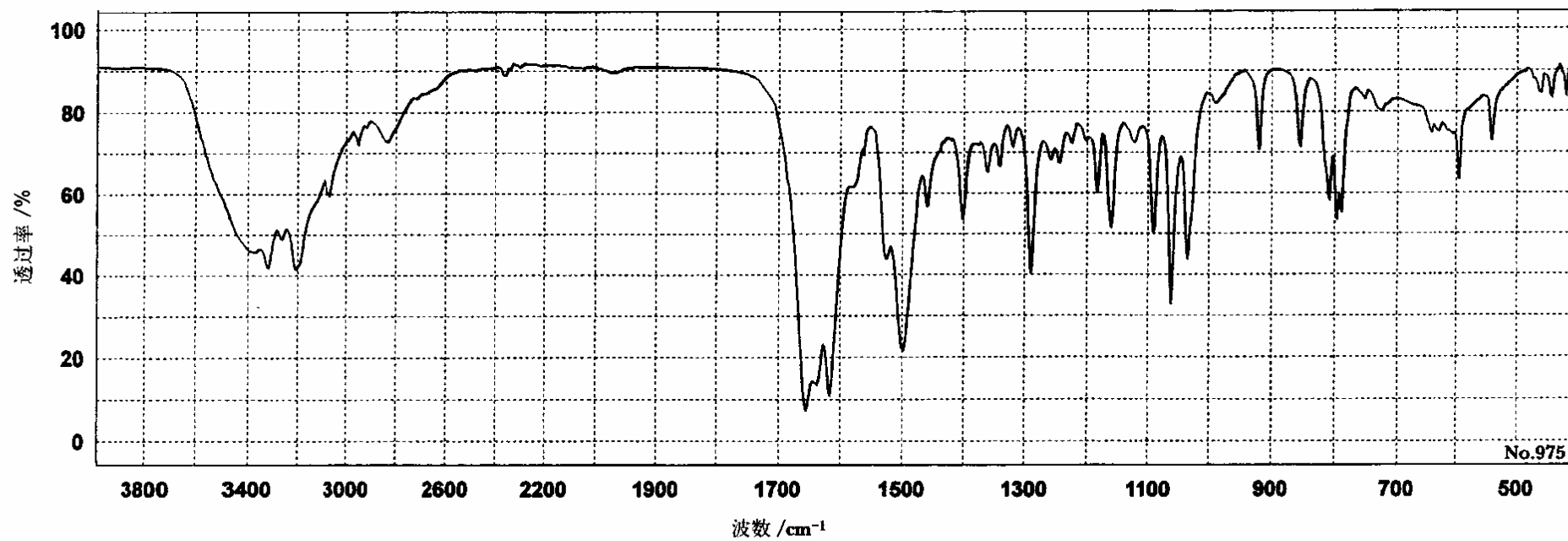
中文名: 拉米夫定

英文名: Lamivudine

分子式:  $C_8H_{11}N_3O_3S$



试样制备: KBr 压片法

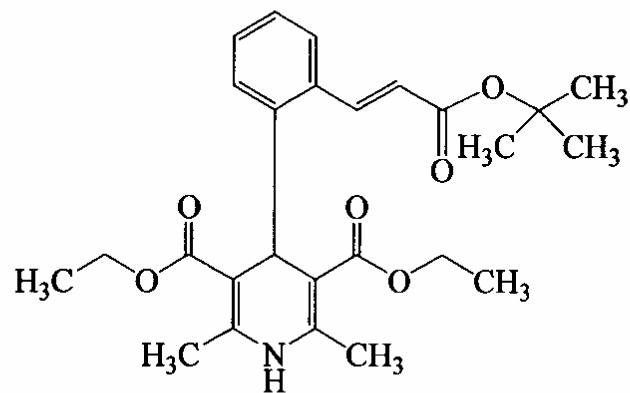


光谱号 975

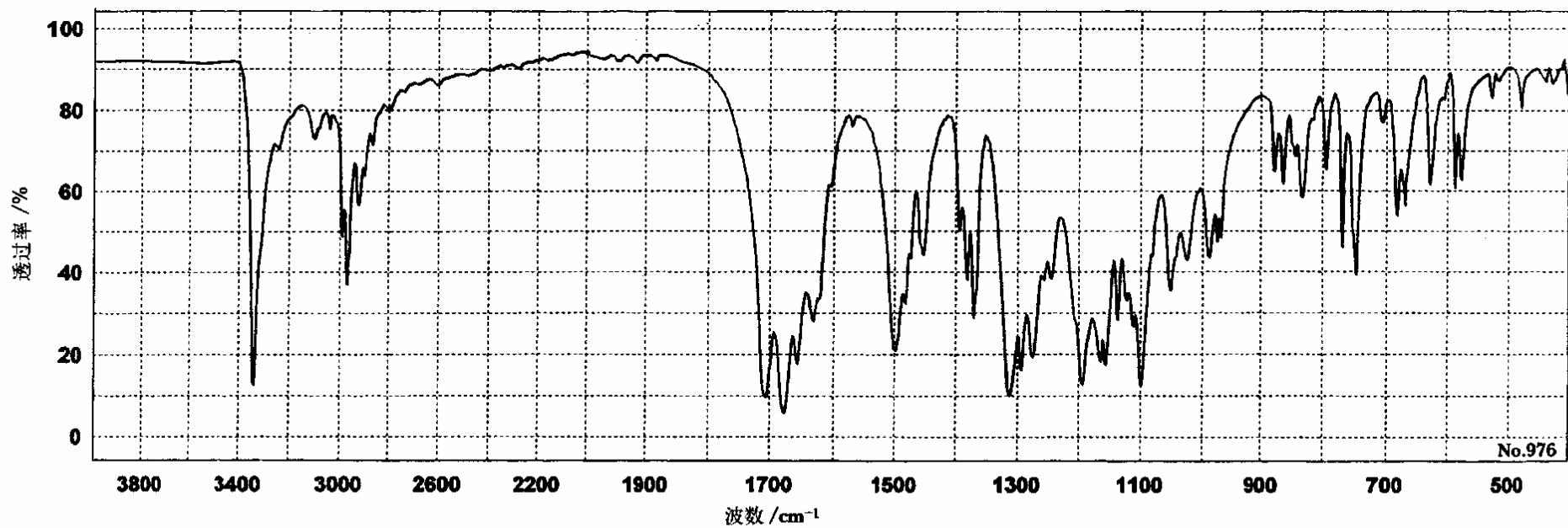
中文名：拉西地平

英文名：Lacidipine

分子式： $C_{26}H_{33}NO_6$



试样制备：KBr 压片法

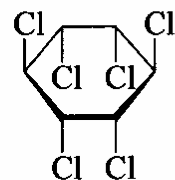


光谱号 976

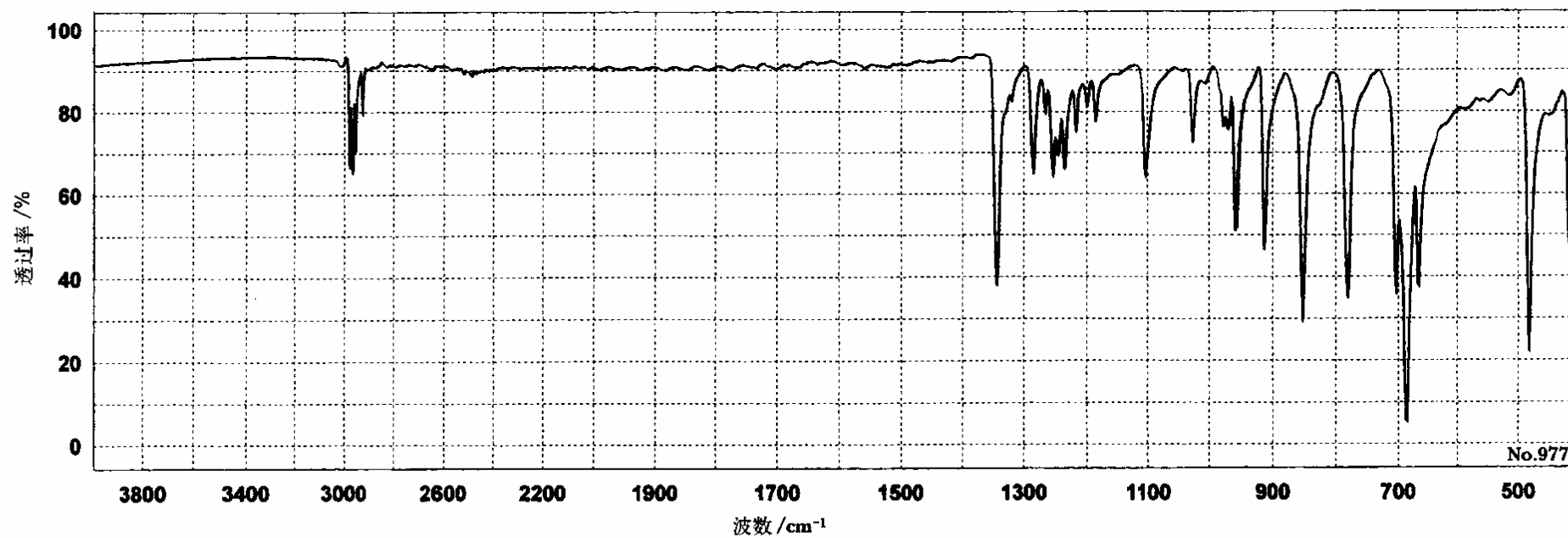
中文名: 林旦

英文名: Lindane

分子式:  $C_6H_6Cl_6$



试样制备: KBr 压片法

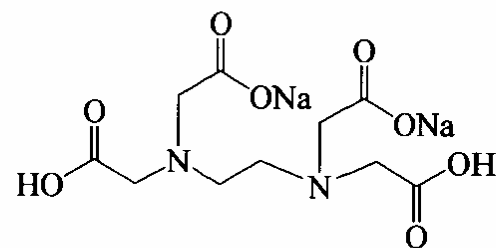


光谱号 977

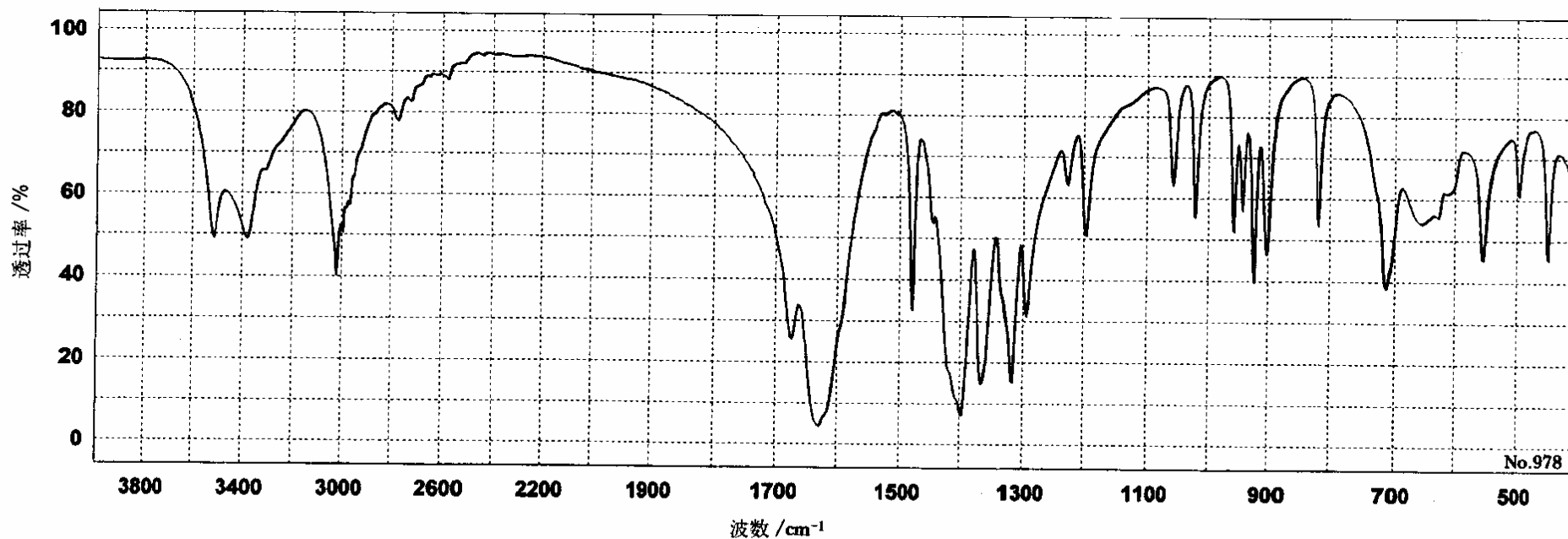
中文名：依地酸二钠

英文名：Disodium Edetate

分子式：C<sub>10</sub>H<sub>14</sub>N<sub>2</sub>Na<sub>2</sub>O<sub>8</sub>



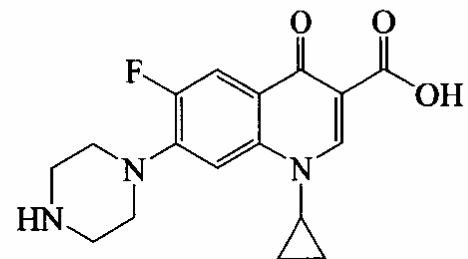
试样制备：KBr 压片法



光谱号 978

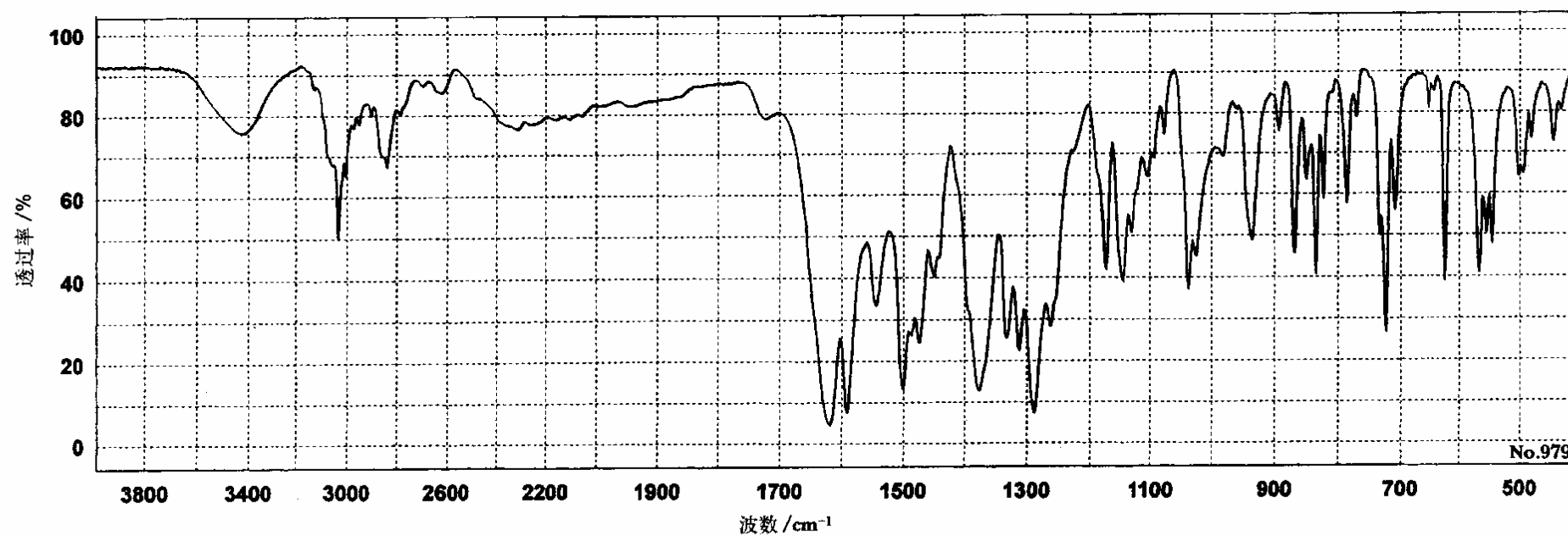
中文名: 环丙沙星

英文名: Ciprofloxacin



分子式:  $C_{17}H_{18}FN_3O_3$

试样制备: KBr 压片法



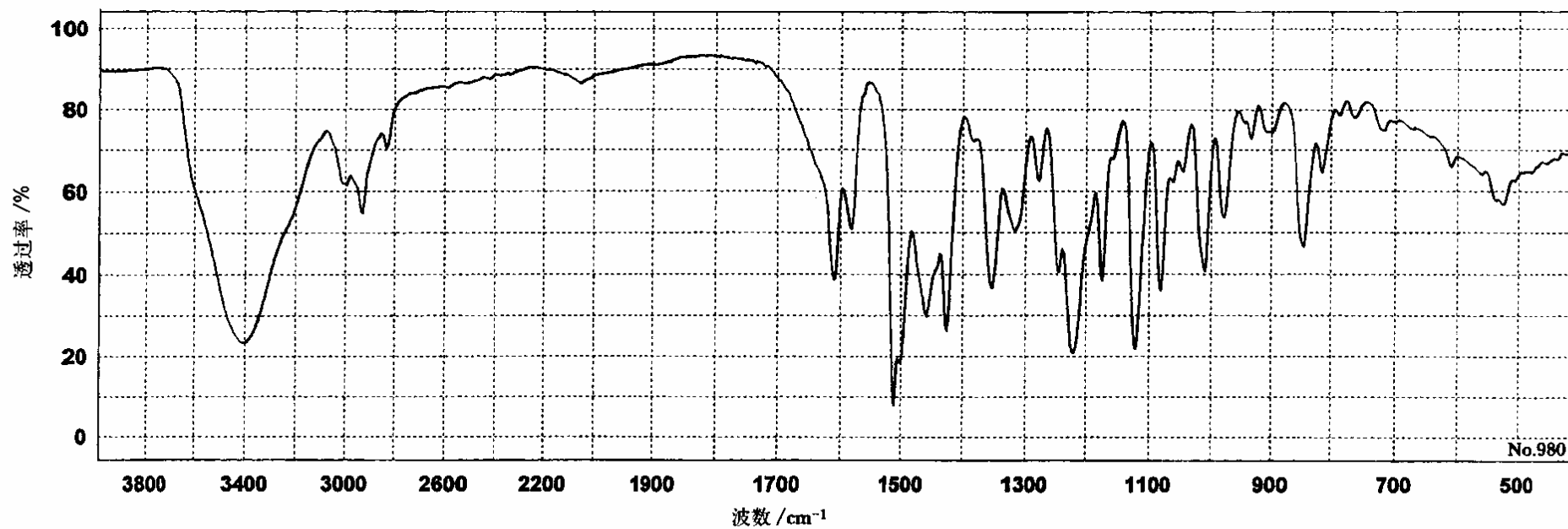
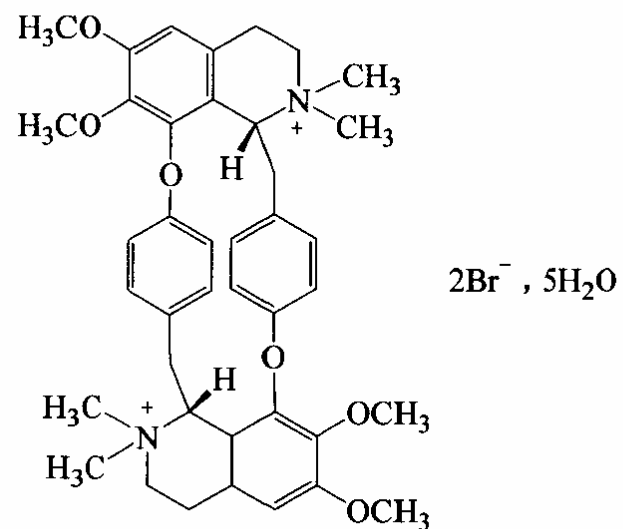
光谱号 979

中文名：环轮宁

英文名：L,L'-Dimethylcycleanine Dibromide

分子式： $C_{40}H_{50}Br_2N_2O_6 \cdot 5H_2O$

试样制备：KBr 压片法

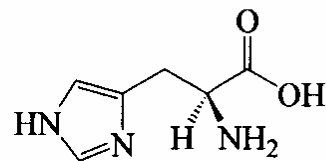


光谱号 980

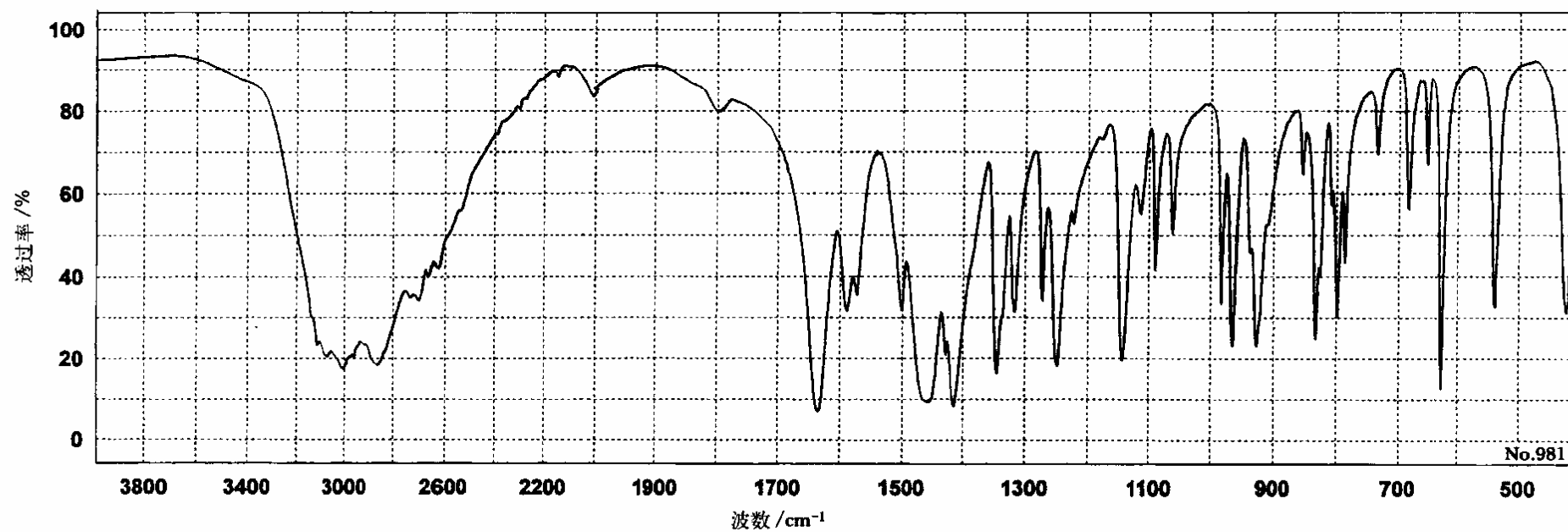
中文名: 组氨酸

英文名: Histidine

分子式:  $C_6H_9N_3O_2$



试样制备: KBr 压片法

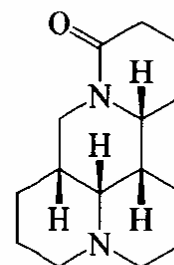


光谱号 981

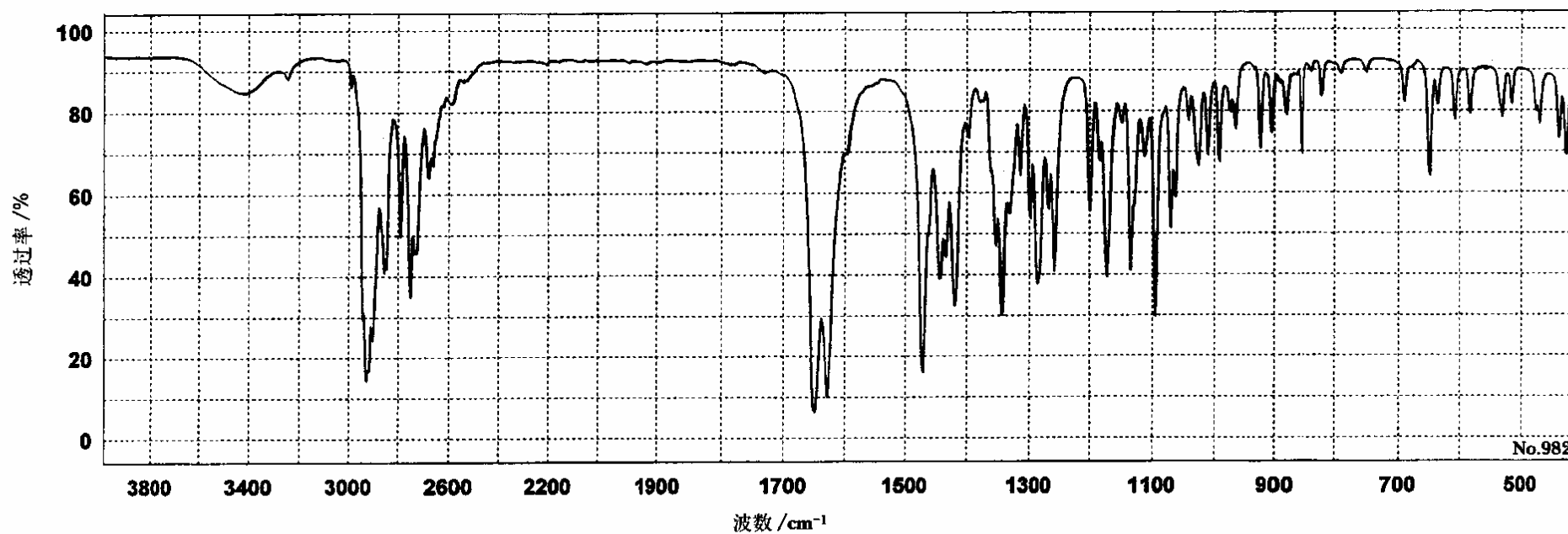
中文名: 苦参碱

英文名: Matrine

分子式:  $C_{15}H_{24}N_2O$



试样制备: KBr 压片法

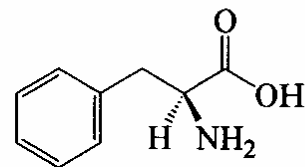


光谱号 982



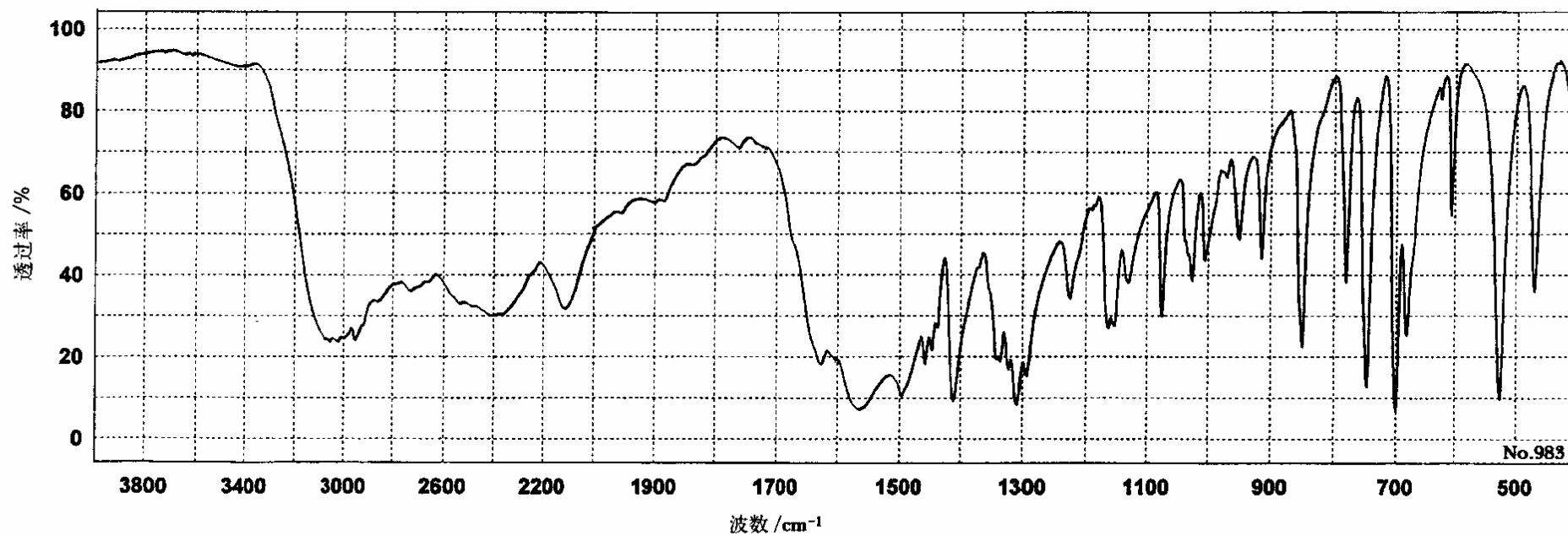
中文名: 苯丙氨酸

英文名: Phenylalanine



分子式:  $C_9H_{11}NO_2$

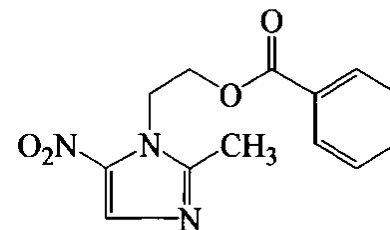
试样制备: KBr 压片法



光谱号 983

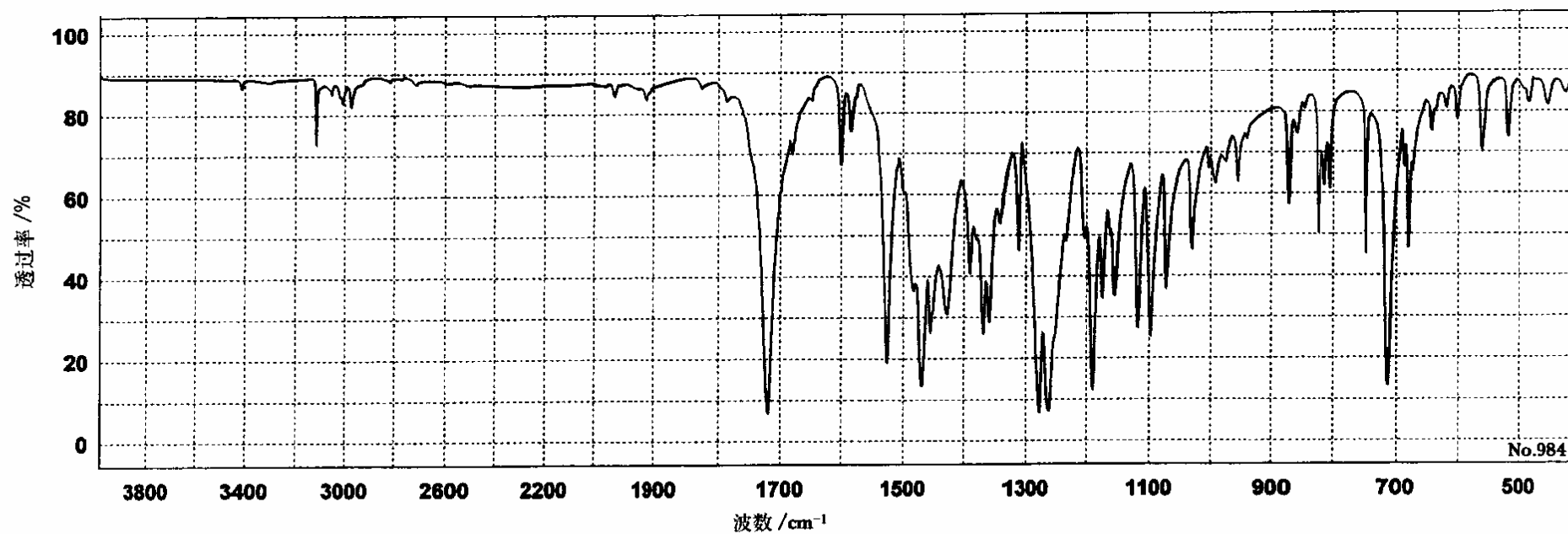
中文名: 苯甲酰甲硝唑

英文名: Benzoylmtronidazole



分子式:  $C_{13}H_{13}N_3O_4$

试样制备: KBr 压片法



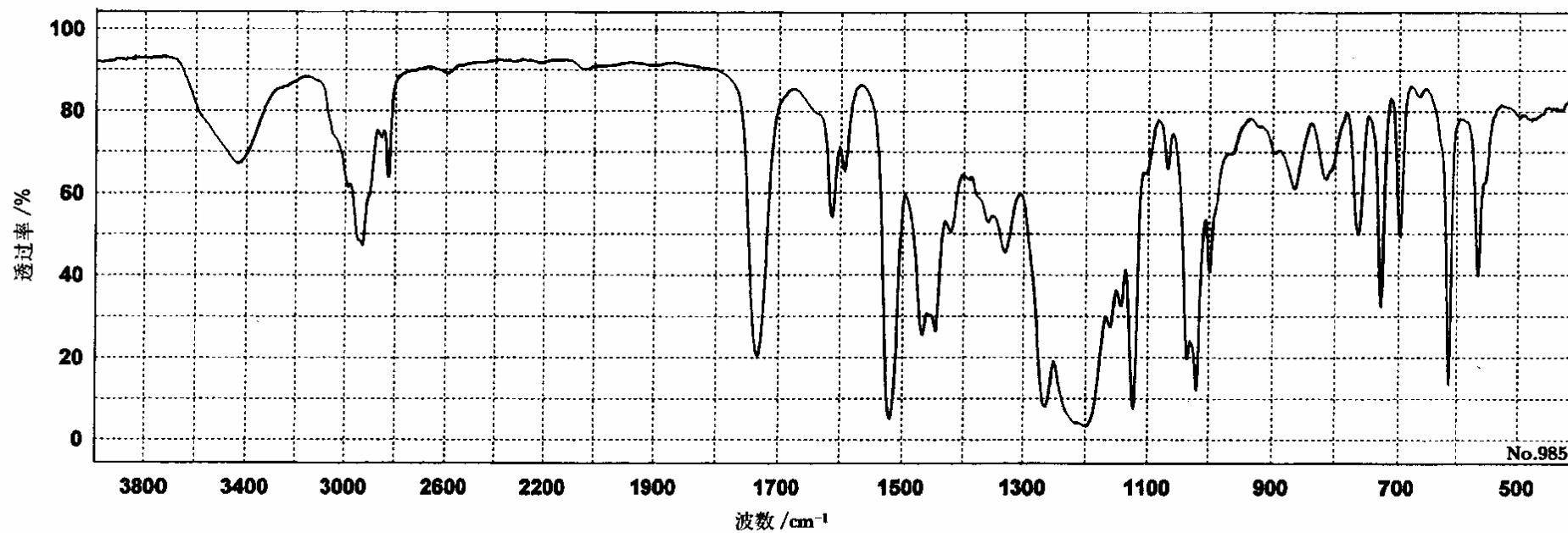
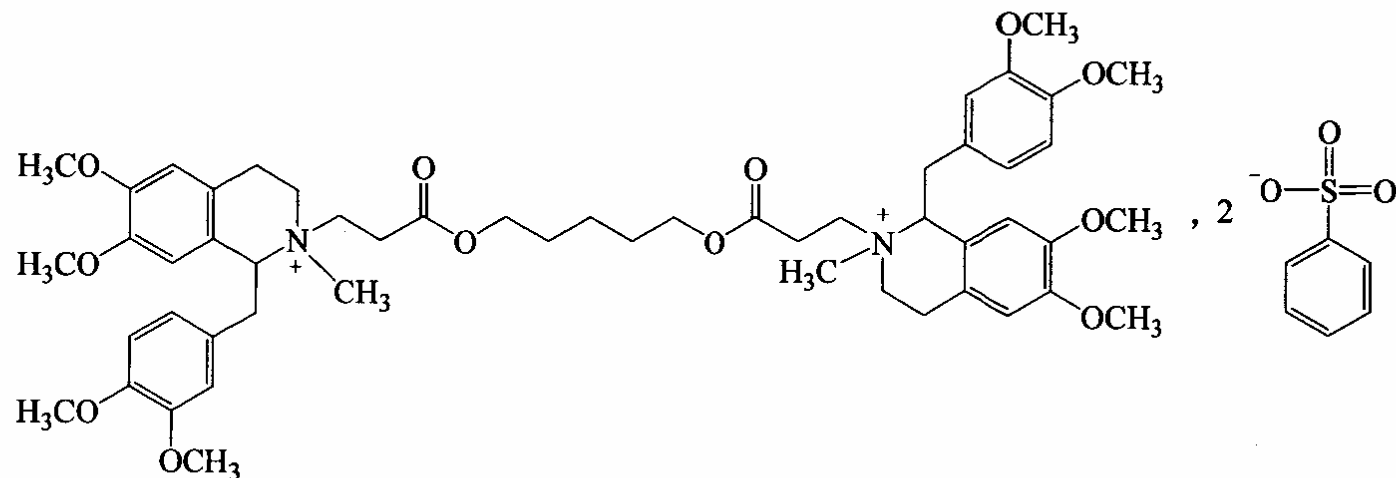
光谱号 984

中文名：苯磺阿曲库铵

英文名：Atracurium Besilate

分子式： $C_{53}H_{72}N_2O_{12} \cdot 2C_6H_5O_3S$

试样制备：KBr 压片法

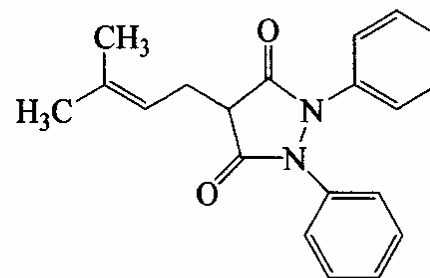


光谱号 985

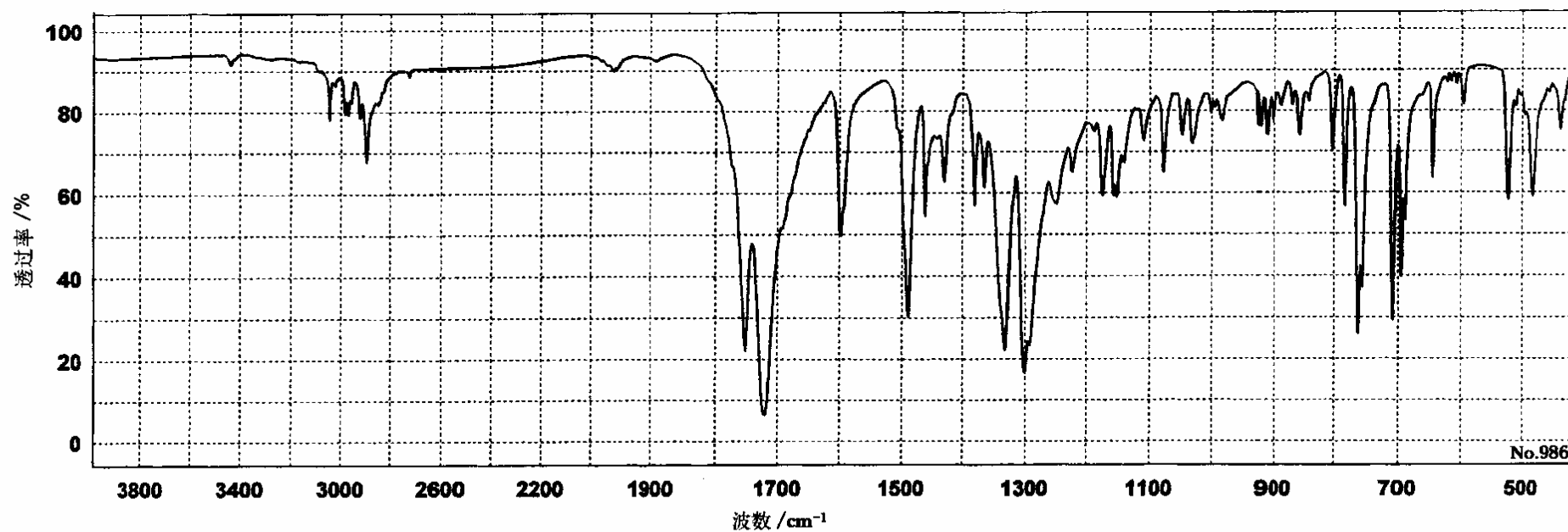
中文名：非普拉宗

英文名：Feprazone

分子式： $C_{20}H_{20}N_2O_2$



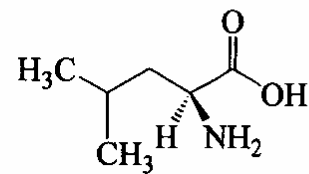
试样制备：KBr 压片法



光谱号 986

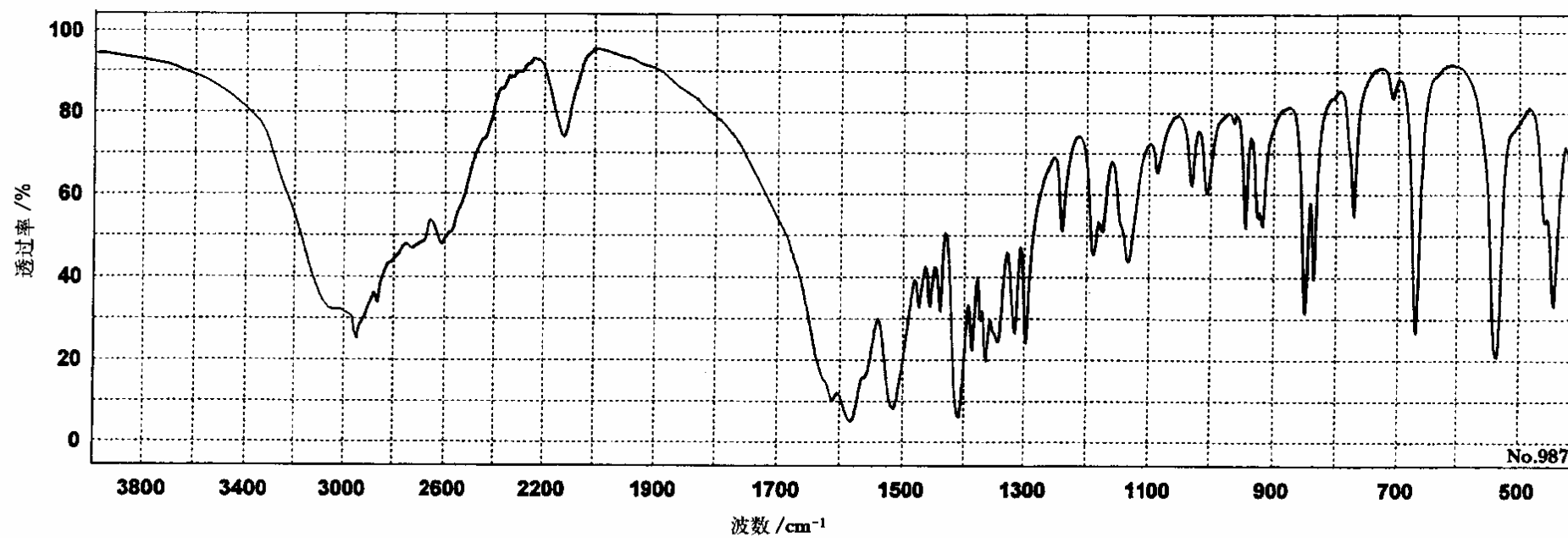
中文名: 亮氨酸

英文名: Leucine



分子式:  $C_6H_{13}NO_2$

试样制备: KBr 压片法

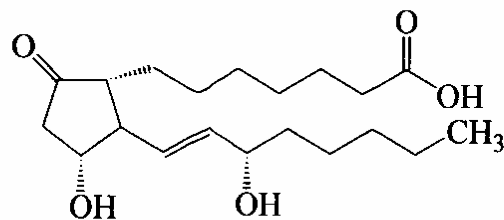


光谱号 987

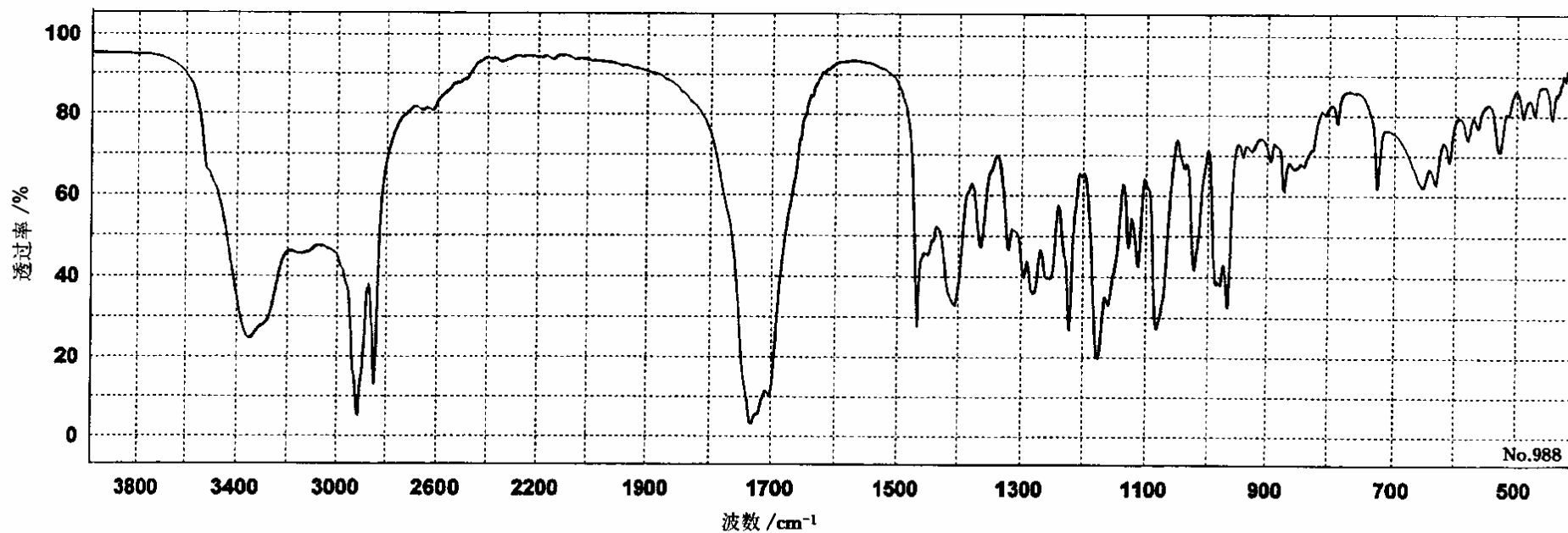
中文名: 前列地尔

英文名: Alprostadil

分子式:  $C_{20}H_{34}O_5$



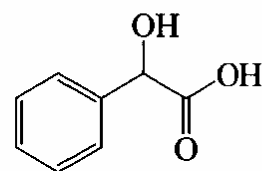
试样制备: KBr 压片法



光谱号 988

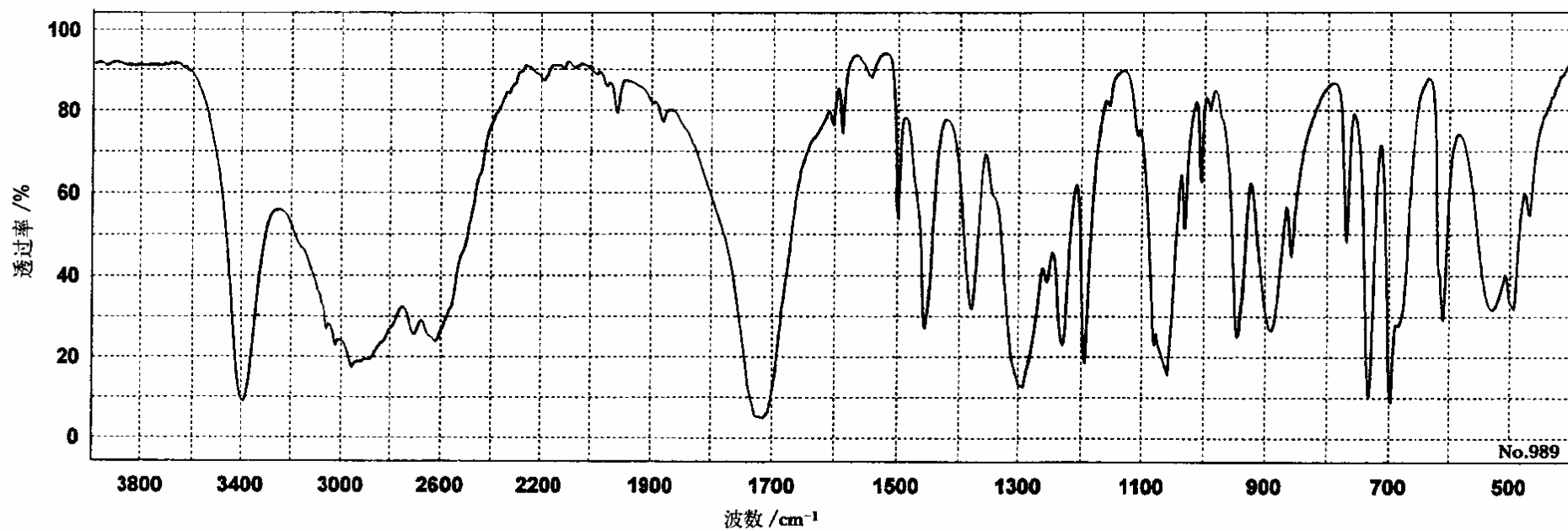
中文名: 扁桃酸

英文名: Mandelic Acid



分子式:  $C_8H_8O_3$

试样制备: KBr 压片法

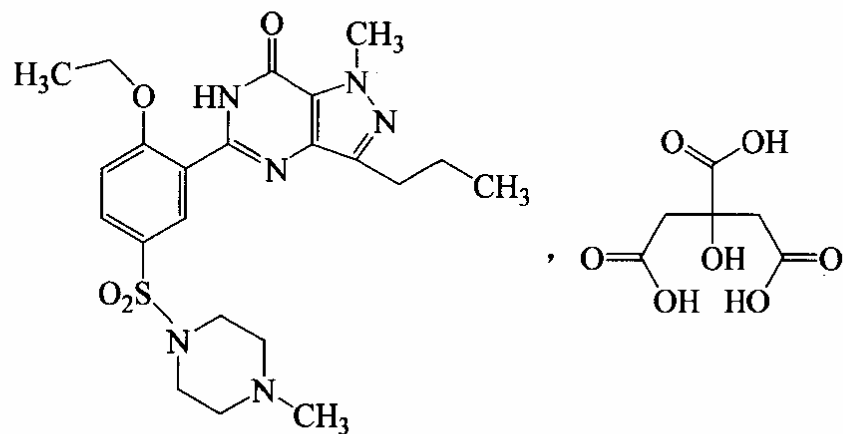


光谱号 989

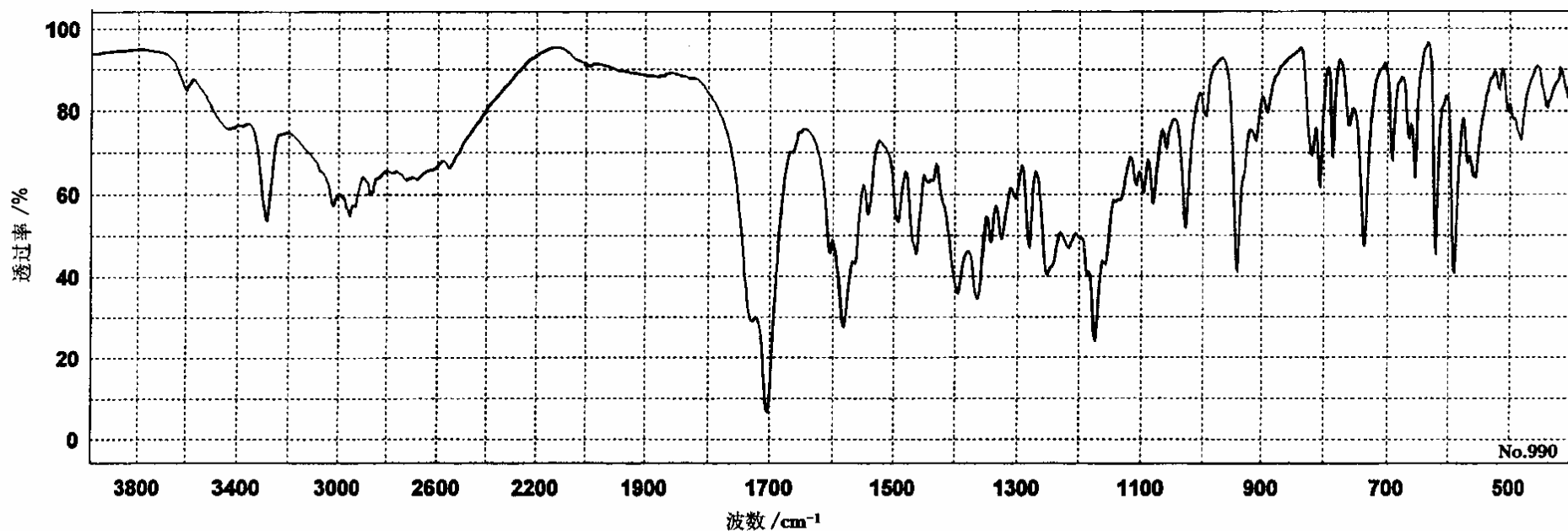
中文名：枸橼酸西地那非

英文名：Sildenafil Citrate

分子式： $C_{22}H_{30}N_6O_4S \cdot C_6H_8O_7$



试样制备：KBr 压片法



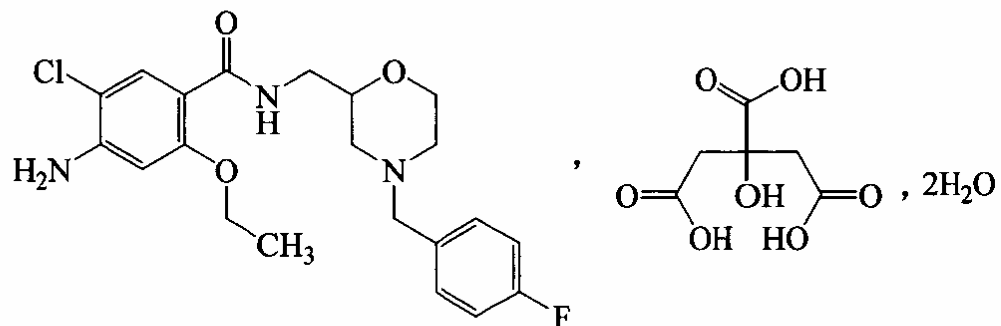
光谱号 990



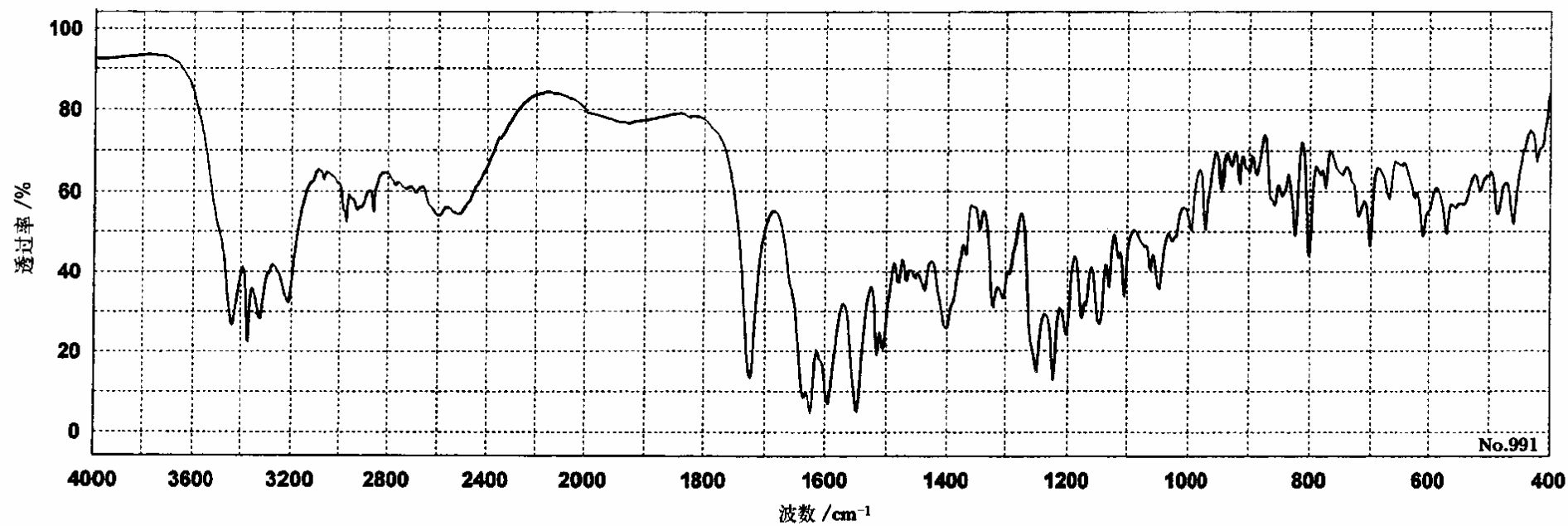
中文名: 枸橼酸莫沙必利

英文名: Mosapride Citrate

分子式:  $C_{21}H_{25}ClFN_3O_3 \cdot C_6H_8O_7 \cdot 2H_2O$



试样制备: KBr 压片法



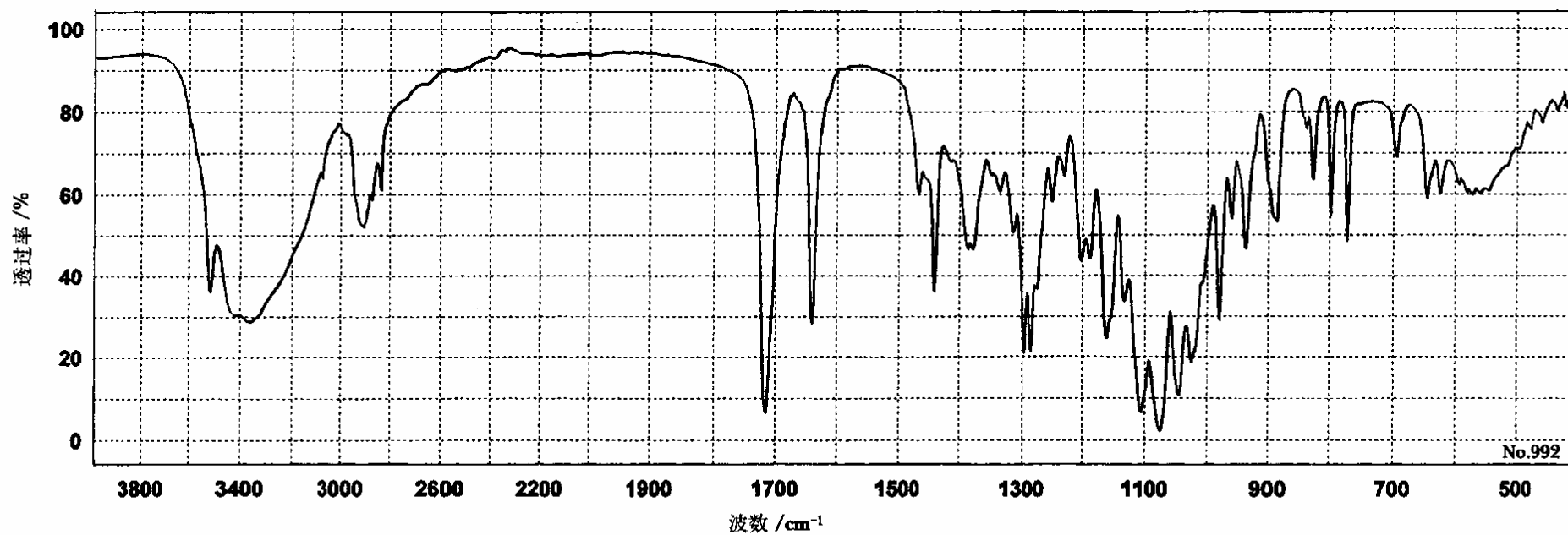
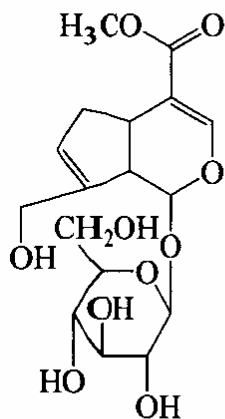
光谱号 991

中文名: 梔子苷

英文名: Geniposide

分子式:  $C_{17}H_{24}O_{10}$

试样制备: KBr 压片法

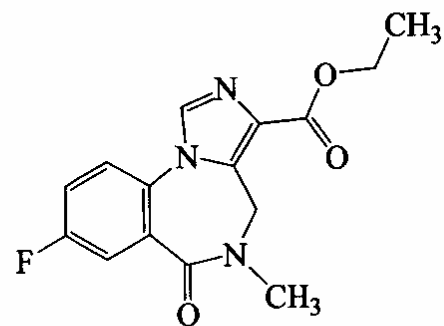


光谱号 992

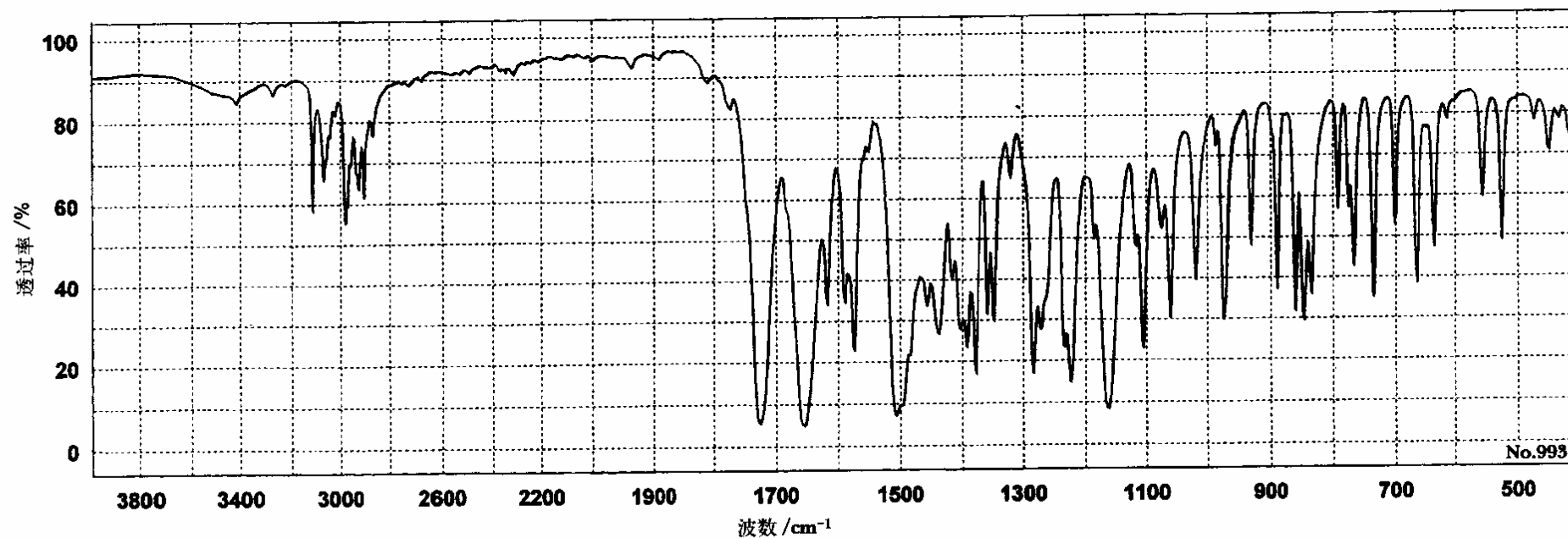
中文名: 氟马西尼

英文名: Flumazenil

分子式:  $C_{15}H_{14}FN_3O_3$



试样制备: KBr 压片法

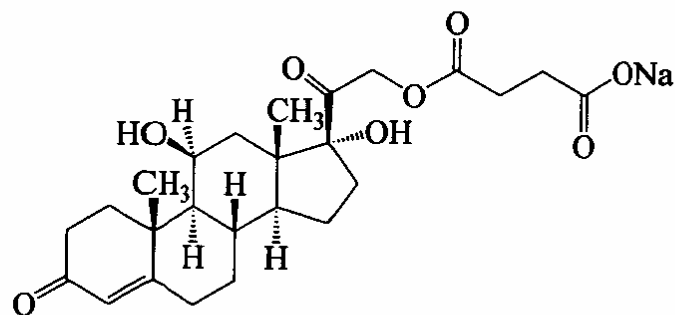


光谱号 993

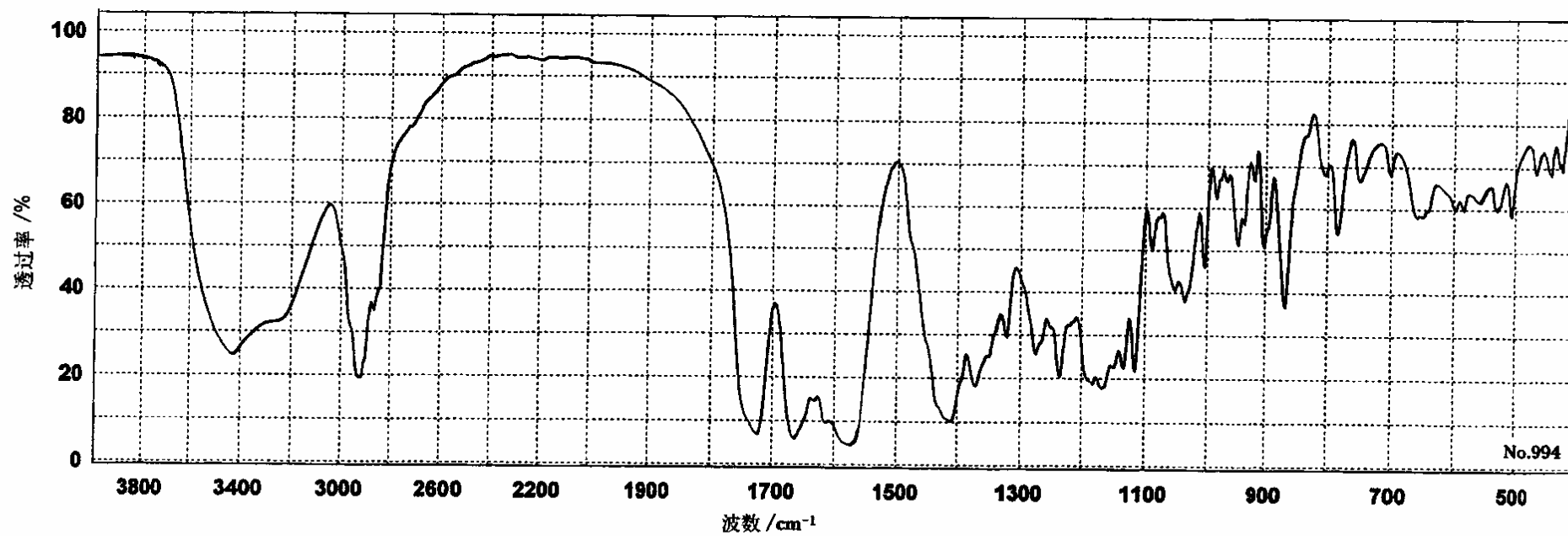
中文名：氢化可的松琥珀酸钠

英文名：Hydrocortisone Sodium Succinate

分子式： $C_{25}H_{33}NaO_8$



试样制备：KBr 压片法

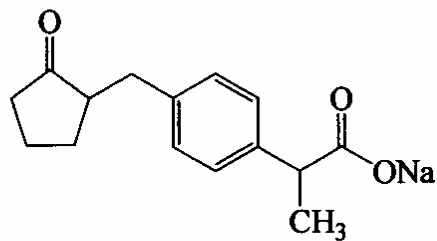


光谱号 994

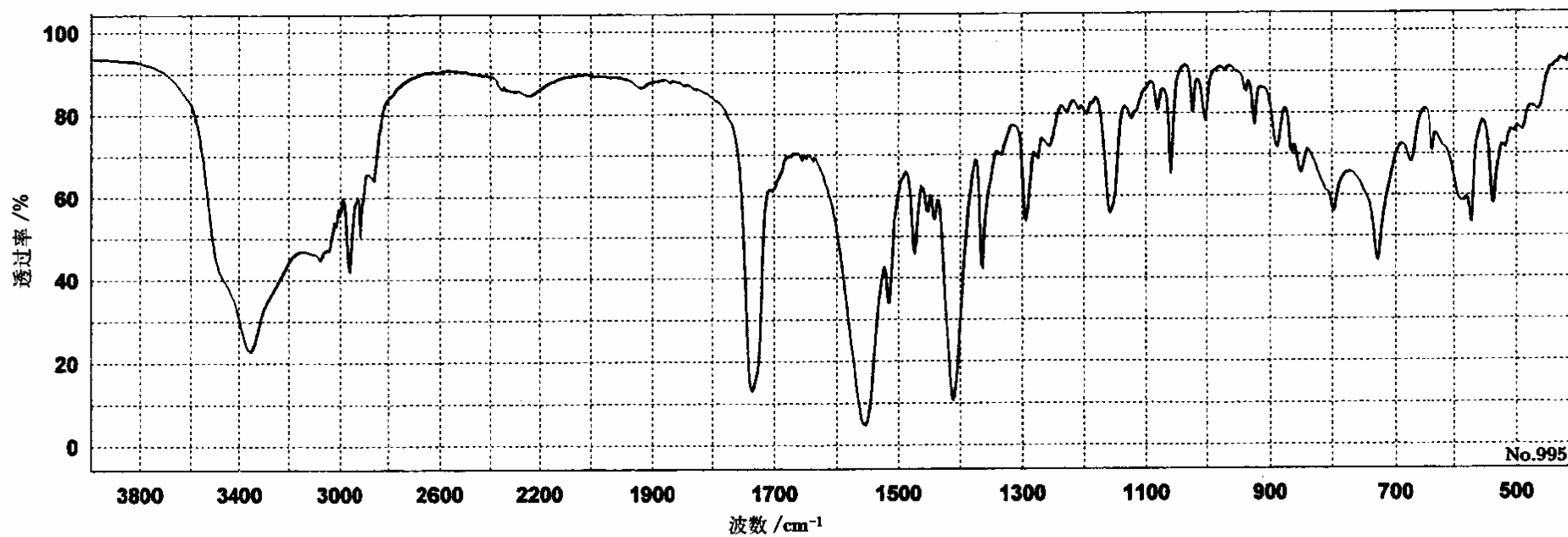
中文名: 洛索洛芬钠

英文名: Loxoprofen Sodium

分子式:  $C_{15}H_{17}NaO_3$



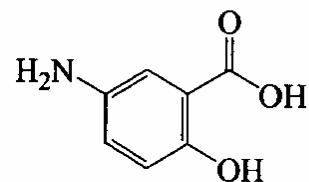
试样制备: KBr 压片法



光谱号 995

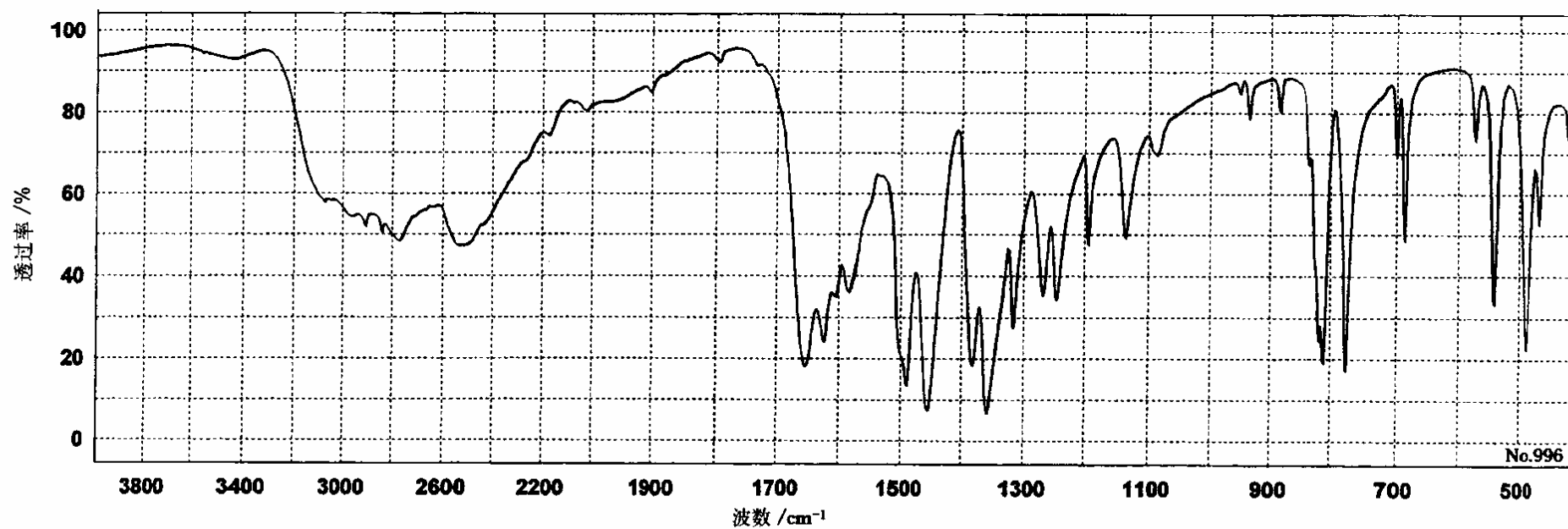
中文名：美沙拉秦

英文名：Mesalazine



分子式：C<sub>7</sub>H<sub>7</sub>NO<sub>3</sub>

试样制备：KBr 压片法

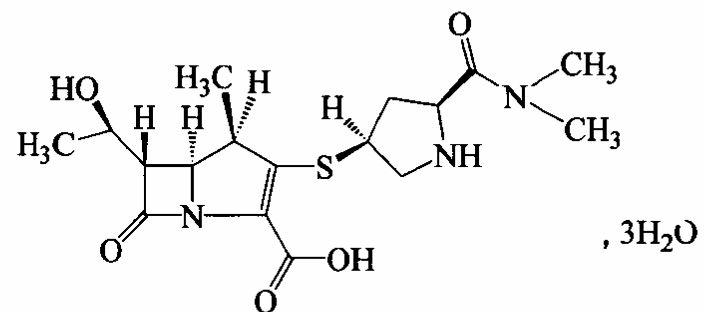


光谱号 996

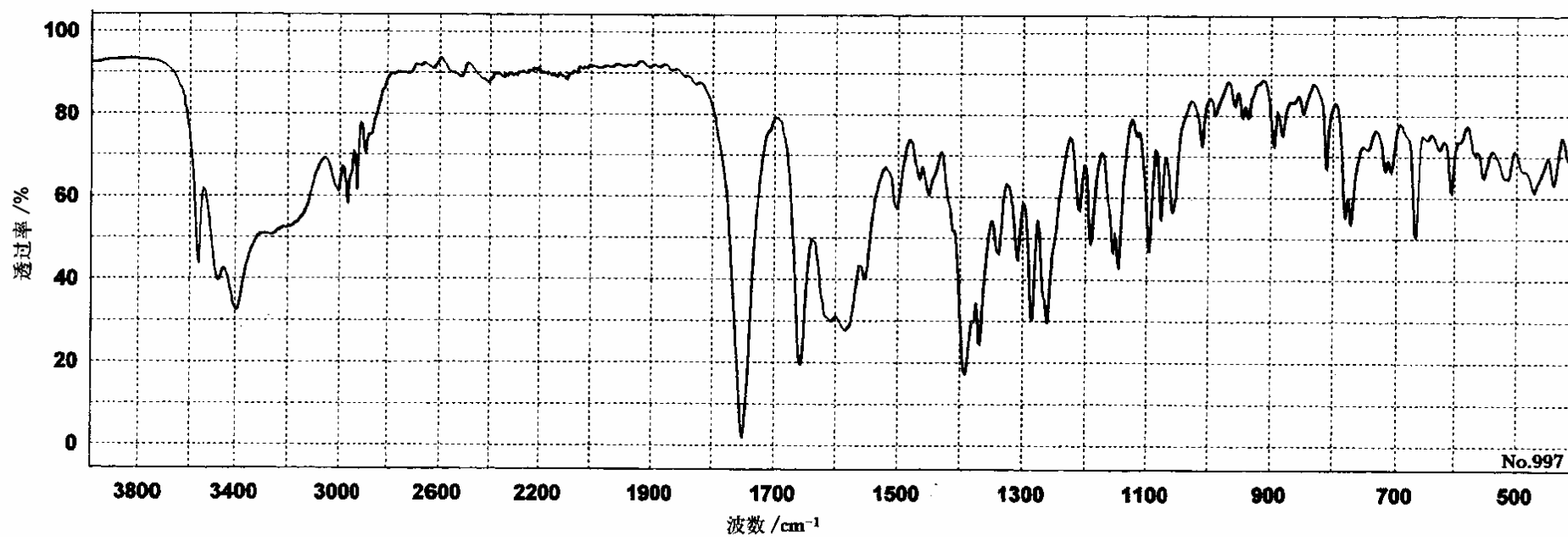
中文名：美罗培南

英文名：Meropenem

分子式： $C_{17}H_{25}N_3O_5S \cdot 3H_2O$



试样制备：KBr 压片法

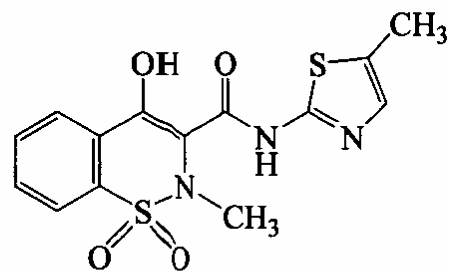


光谱号 997

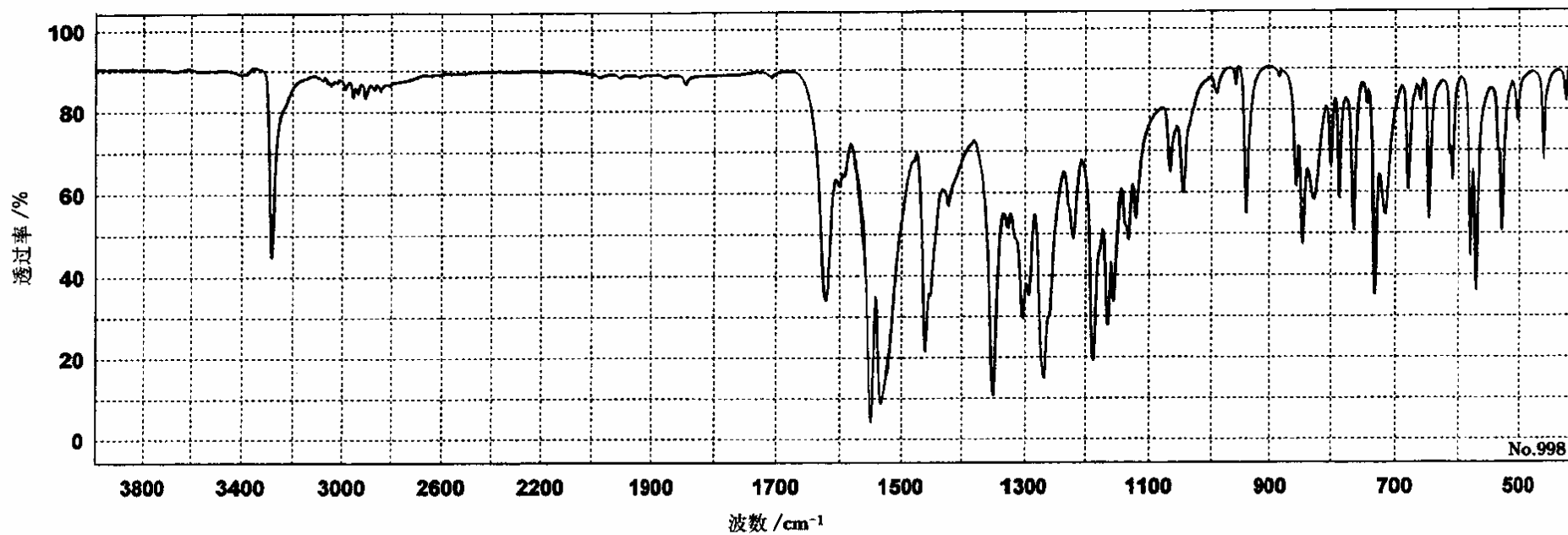
中文名：美洛昔康

英文名：Meloxicam

分子式：C<sub>14</sub>H<sub>13</sub>N<sub>3</sub>O<sub>4</sub>S<sub>2</sub>



试样制备：KBr 压片法



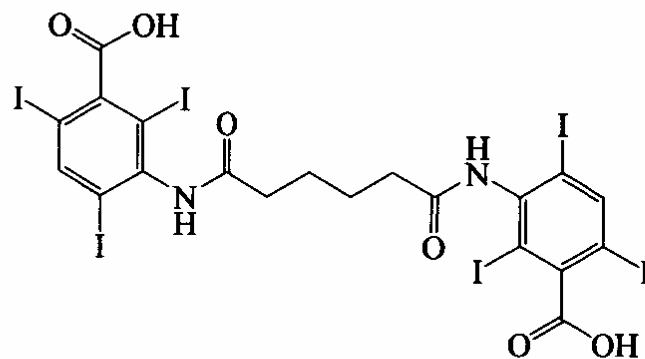
光谱号 998



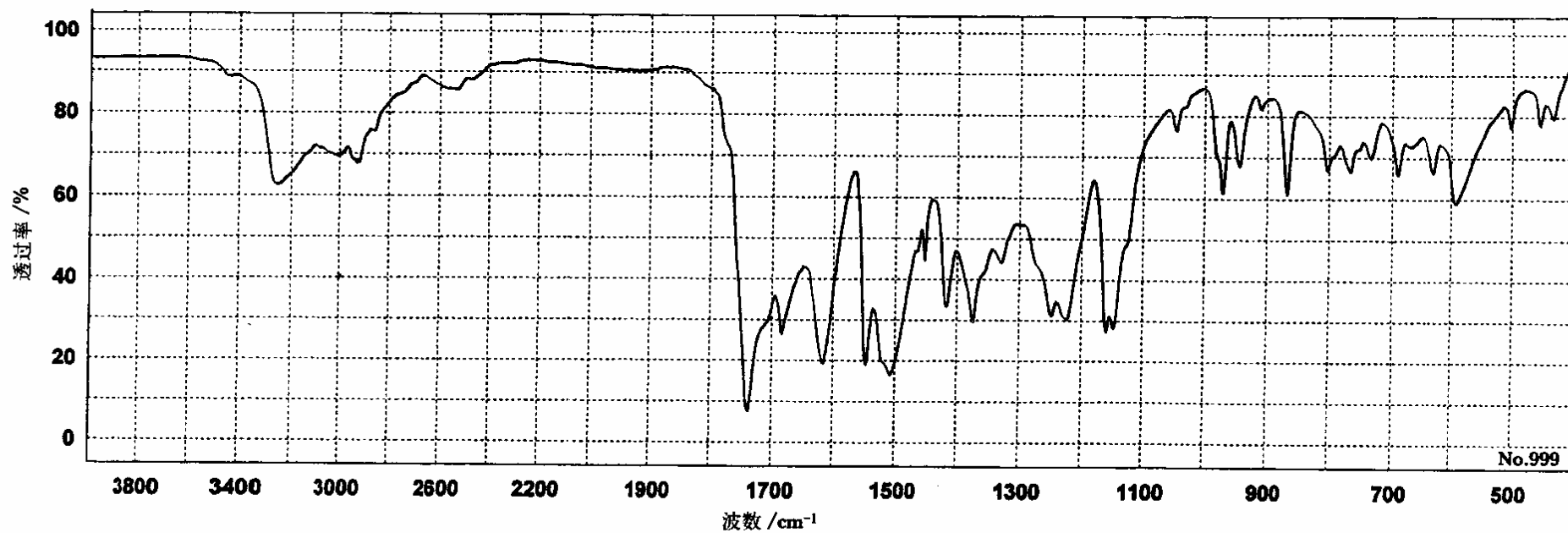
中文名: 胆影酸

英文名: Adipiodone

分子式:  $C_{20}H_{14}I_6N_2O_6$



试样制备: KBr 压片法

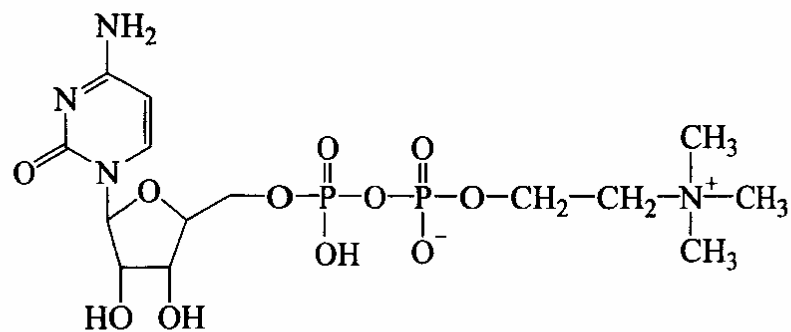


光谱号 999

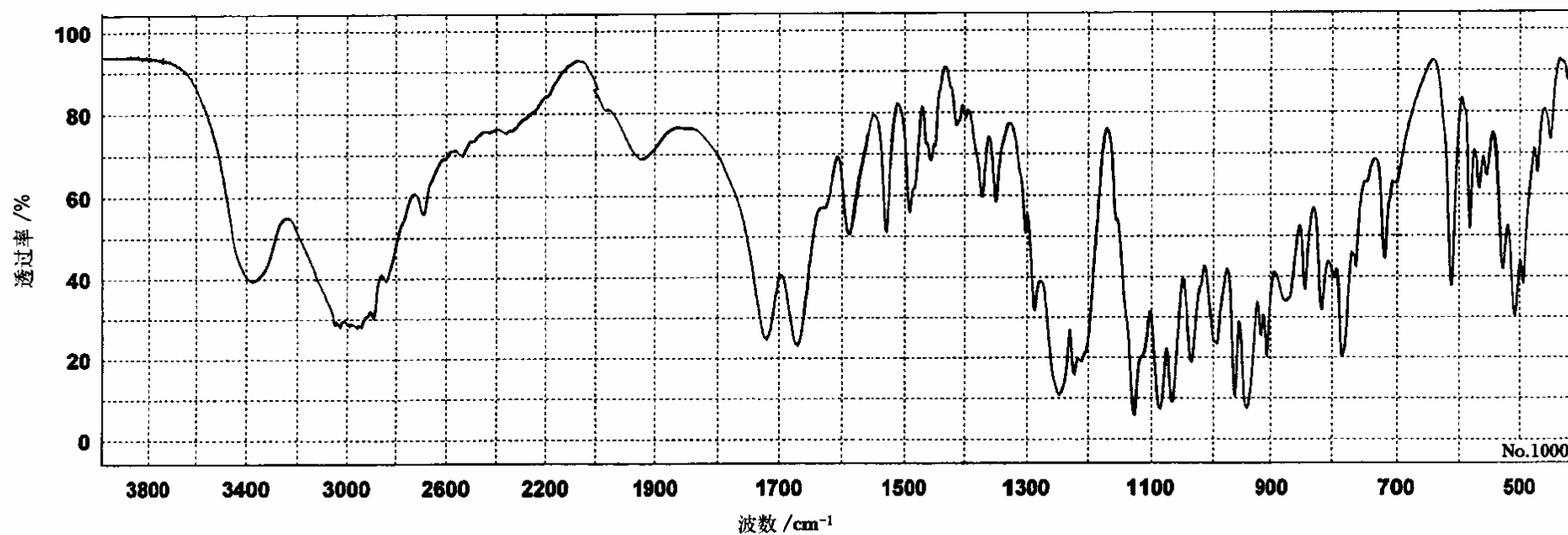
中文名: 胞磷胆碱

英文名: Citicoline

分子式:  $C_{14}H_{26}N_4O_{11}P_2$



试样制备: KBr 压片法

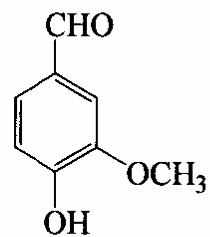


光谱号 1000

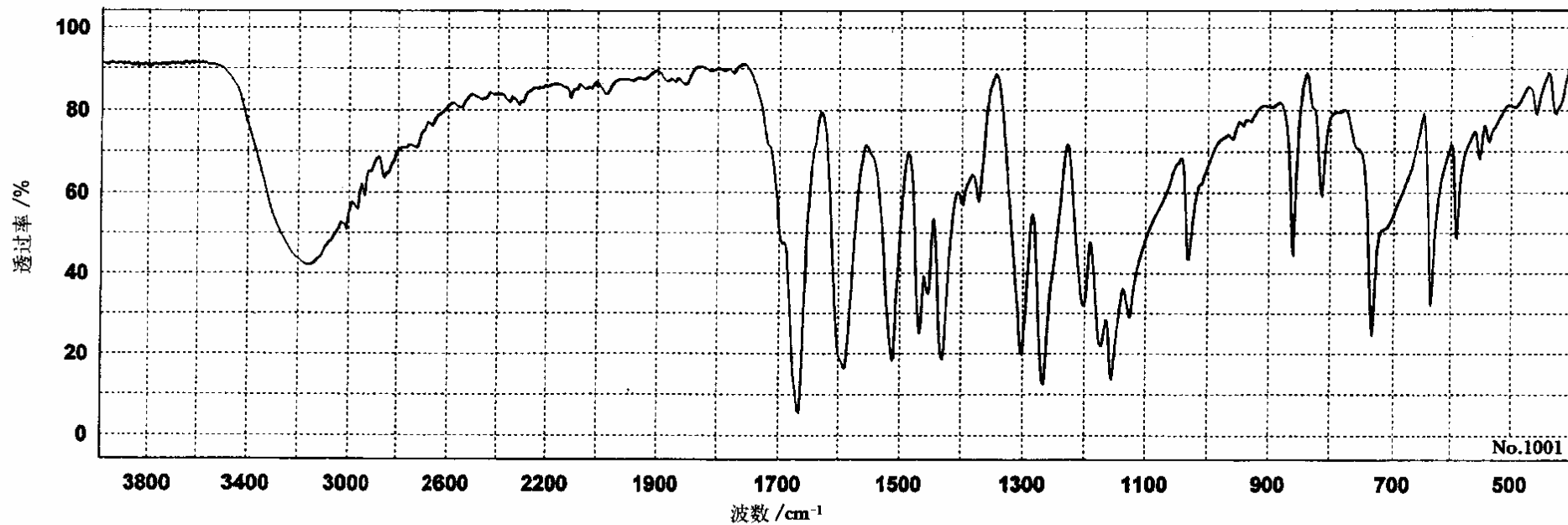
中文名: 香草醛

英文名: Vanillin

分子式:  $C_8H_8O_3$



试样制备: KBr 压片法

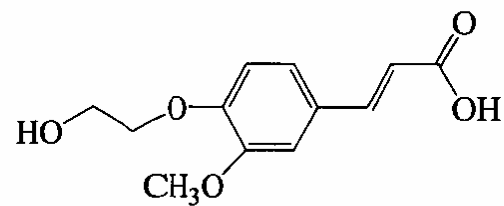


光谱号 1001

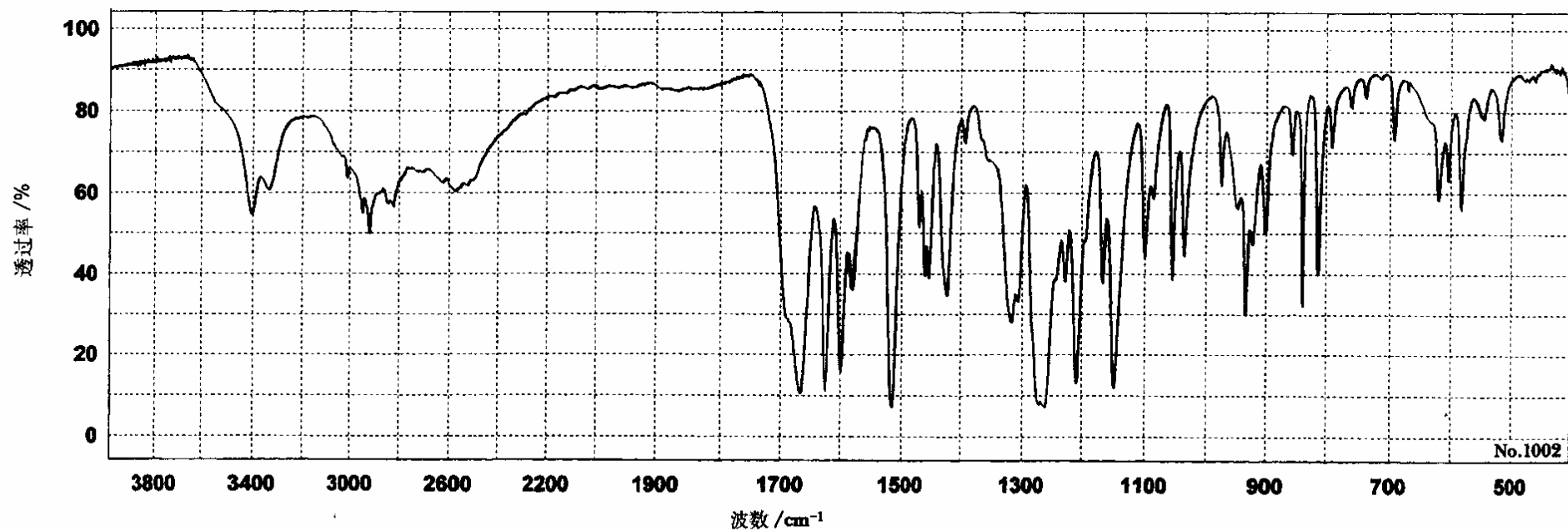
中文名：桂美酸

英文名：Cinametic Acid

分子式：C<sub>12</sub>H<sub>14</sub>O<sub>5</sub>



试样制备：KBr 压片法



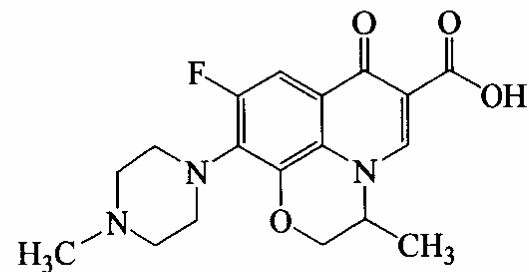
光谱号 1002

中文名: 氧氟沙星

英文名: Ofloxacin

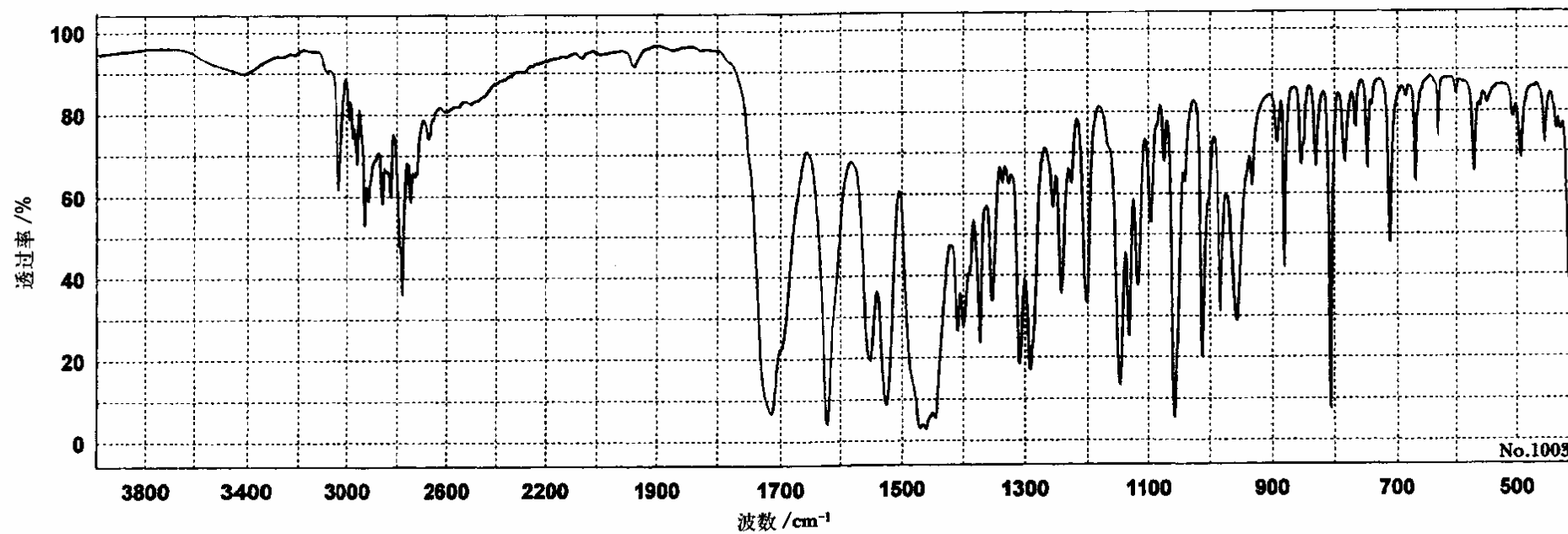
分子式:  $C_{18}H_{20}FN_3O_4$

试样制备: KBr 压片法



备注: 样品研磨时间不宜太长。

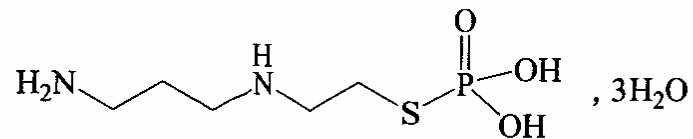
Note: Grinding time should not  
be too long.



光谱号 1003

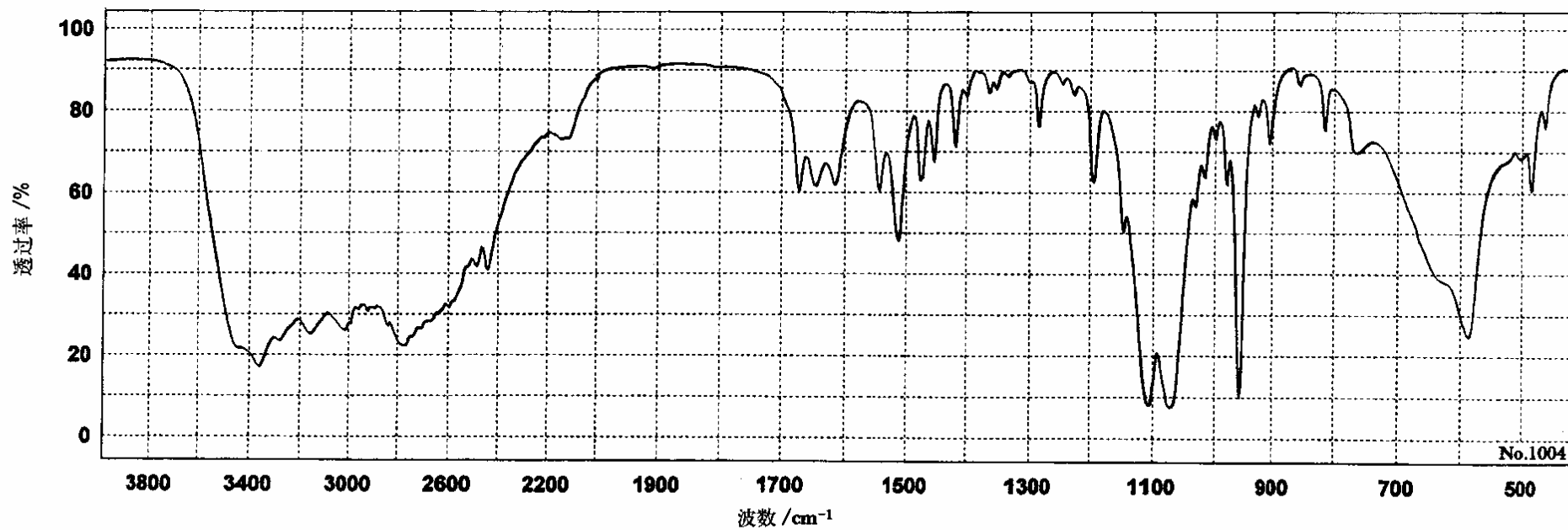
中文名: 氨磷汀

英文名: Amifostine



分子式:  $\text{C}_5\text{H}_{15}\text{N}_2\text{O}_3\text{PS} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$

试样制备: KBr 压片法

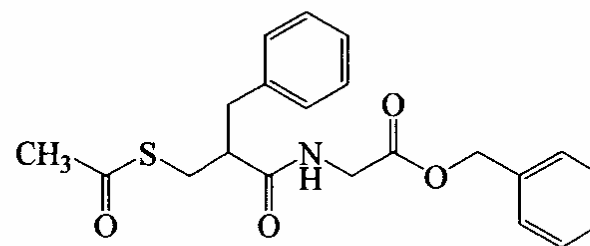


光谱号 1004

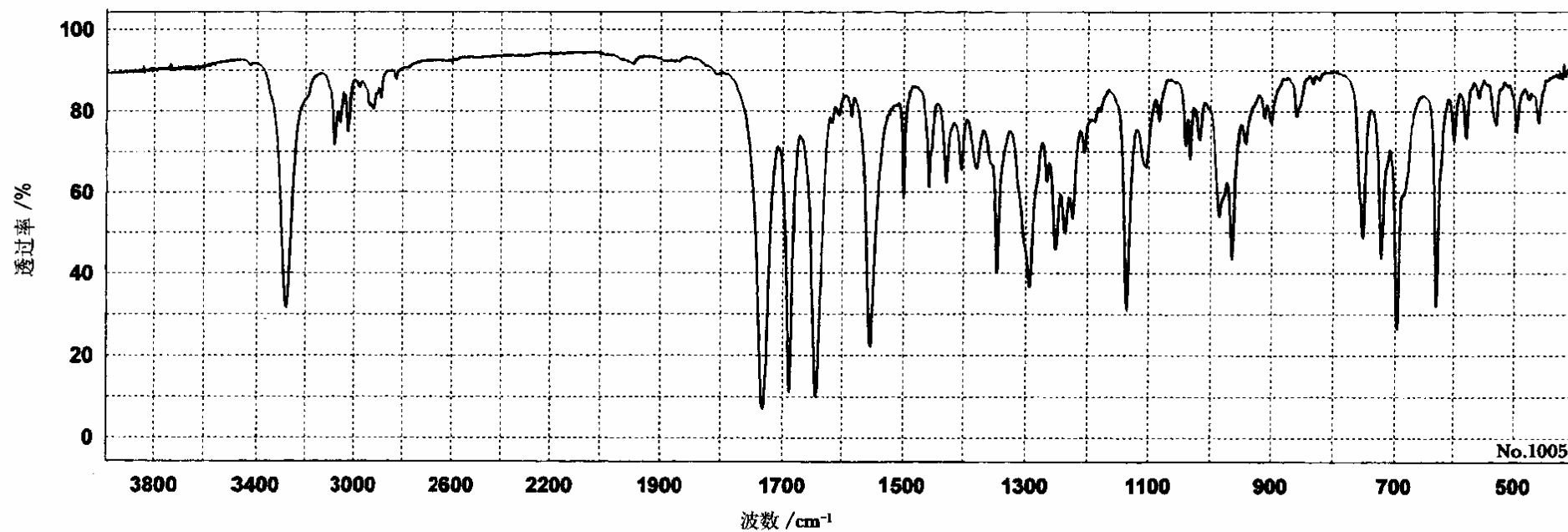
中文名: 消旋卡多曲

英文名: Racecadotril

分子式:  $C_{21}H_{23}NO_4S$



试样制备: KBr 压片法



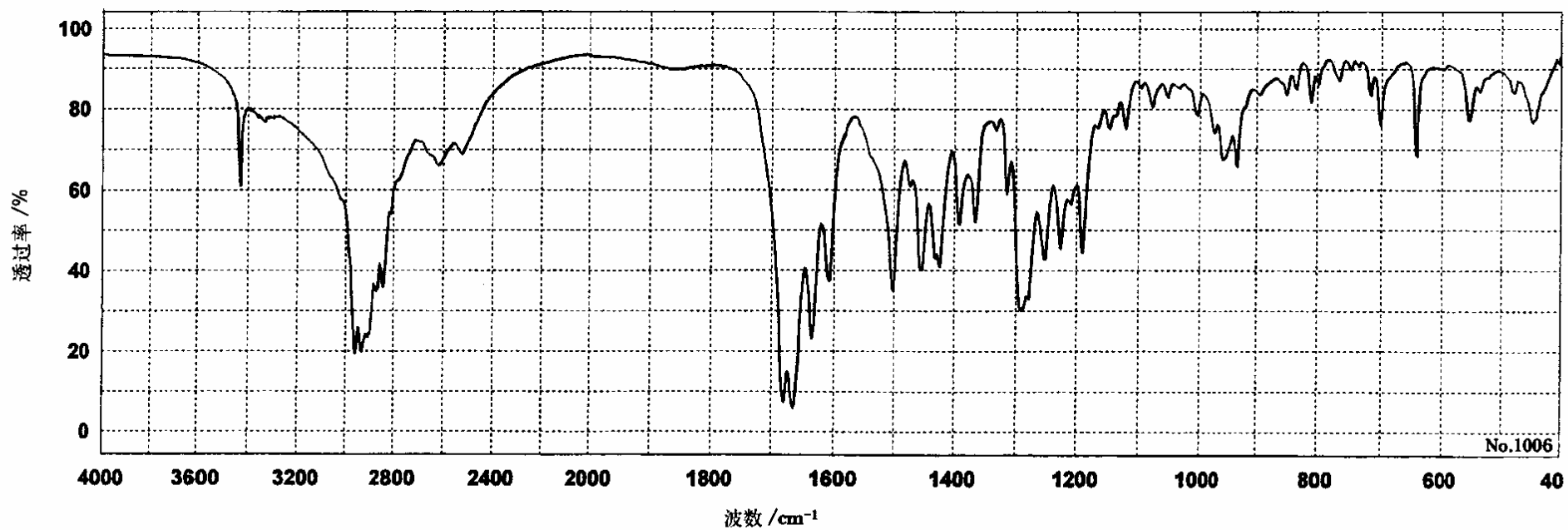
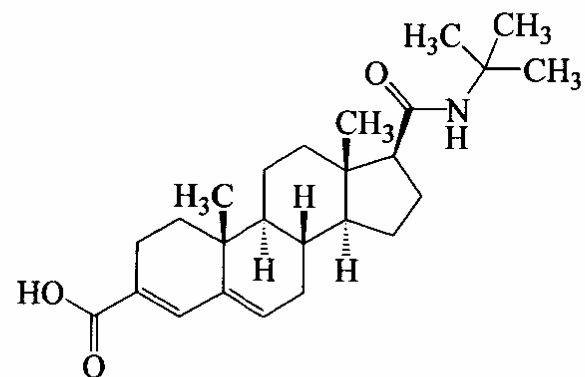
光谱号 1005

中文名：依立雄胺

英文名：Epristeride

分子式： $C_{25}H_{37}NO_3$

试样制备：KBr 压片法



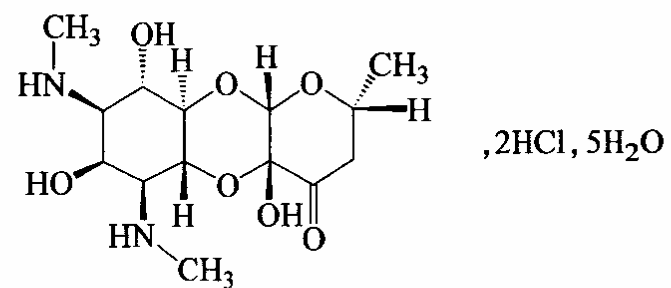
光谱号 1006



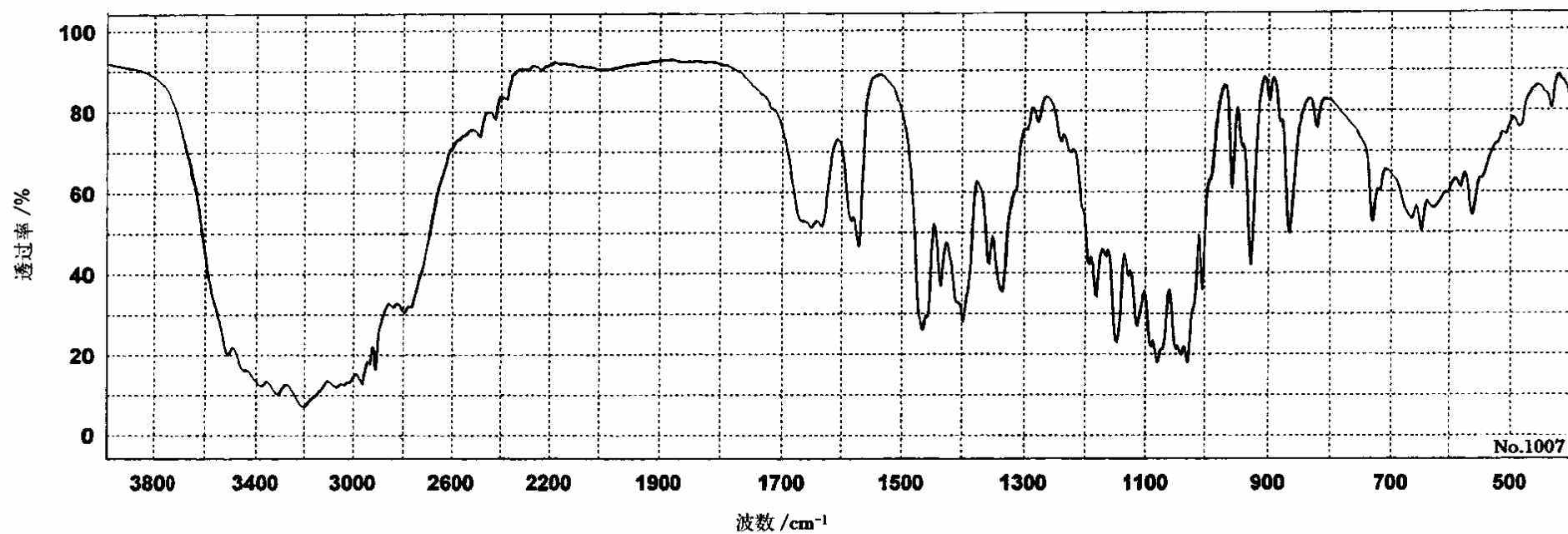
中文名: 盐酸大观霉素

英文名: Spectinomycin Hydrochloride

分子式:  $C_{14}H_{24}N_2O_7 \cdot 2HCl \cdot 5H_2O$



试样制备: KBr 压片法

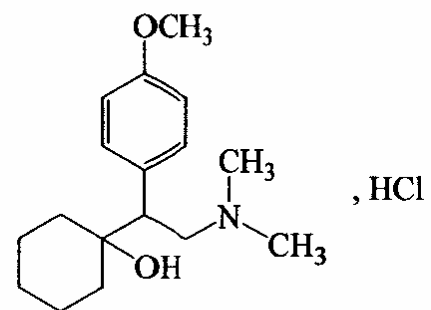


光谱号 1007

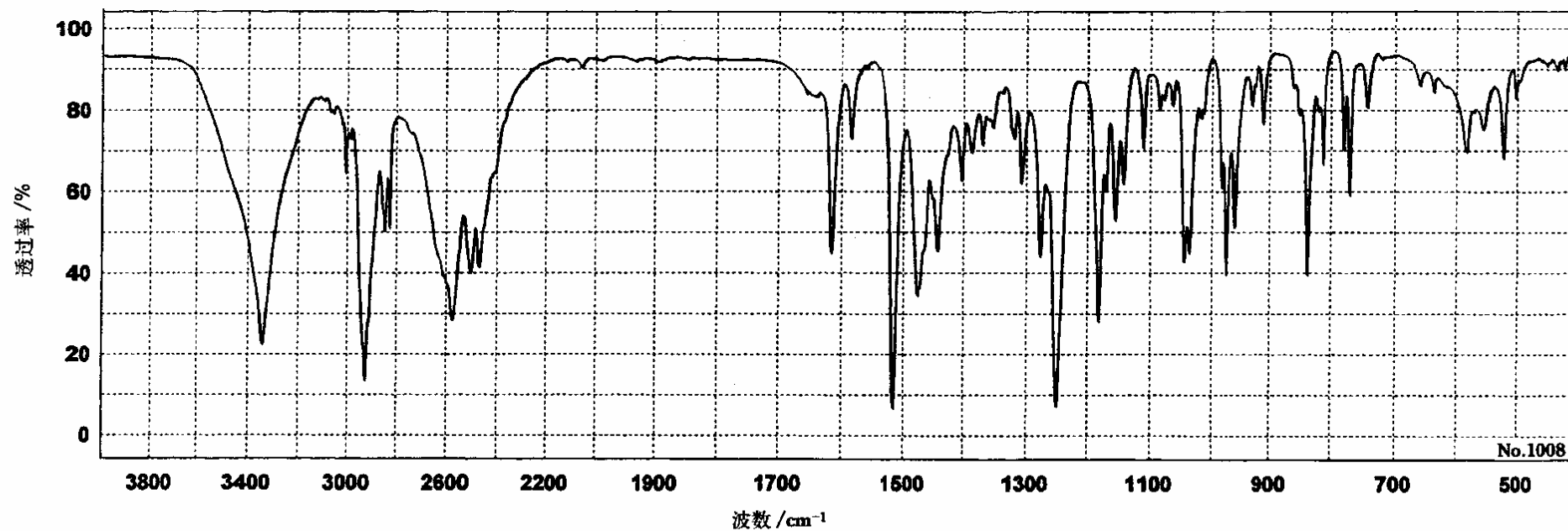
中文名：盐酸文拉法辛

英文名：Venlafaxine Hydrochloride

分子式：C<sub>17</sub>H<sub>27</sub>NO<sub>2</sub> · HCl



试样制备：KCl 压片法

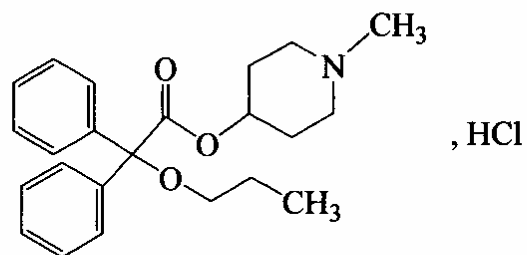


光谱号 1008

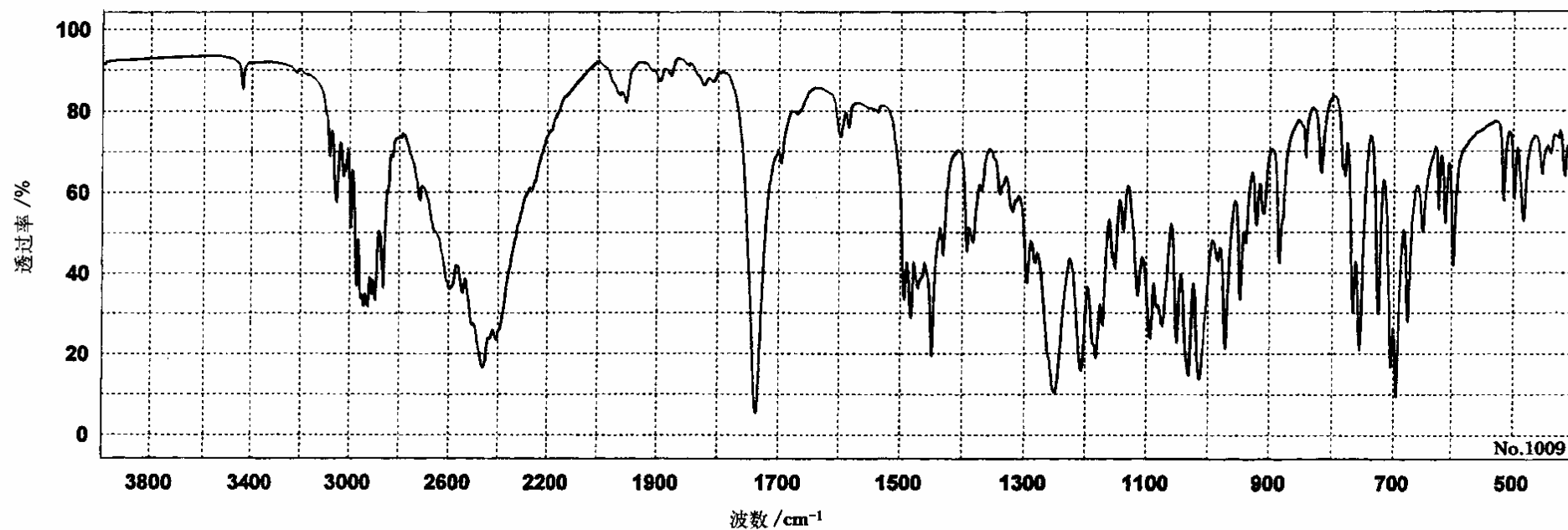
中文名：盐酸丙哌维林

英文名：Propiverine Hydrochloride

分子式： $C_{23}H_{29}NO_3 \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法

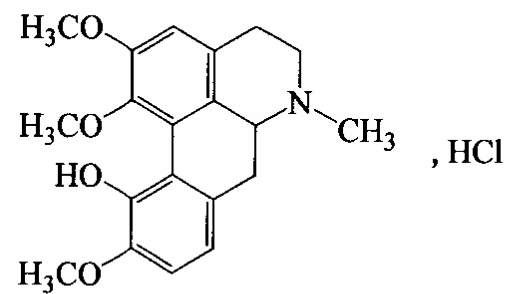


光谱号 1009

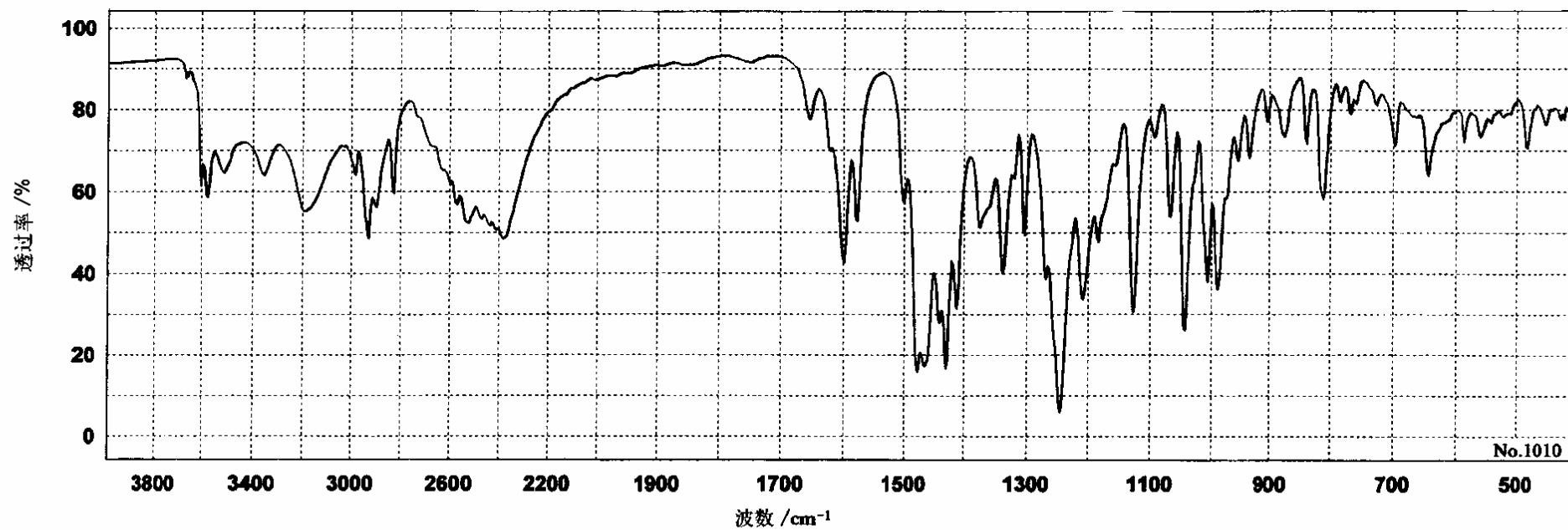
中文名：盐酸右异可利定

英文名：D-Isocorydine Hydrochloride

分子式： $C_{20}H_{23}NO_4 \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法、KCl 压片法

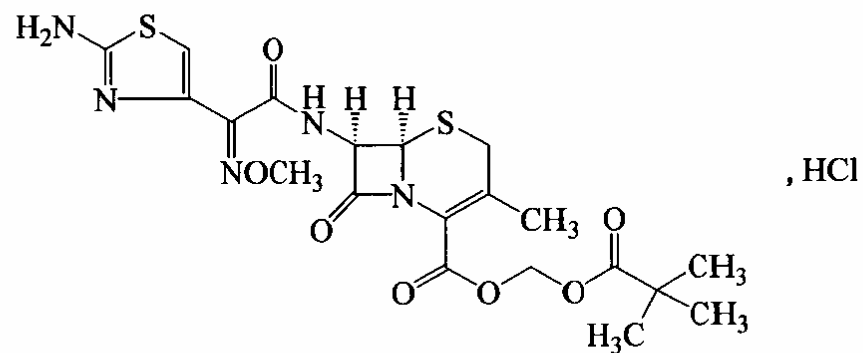


光谱号 1010

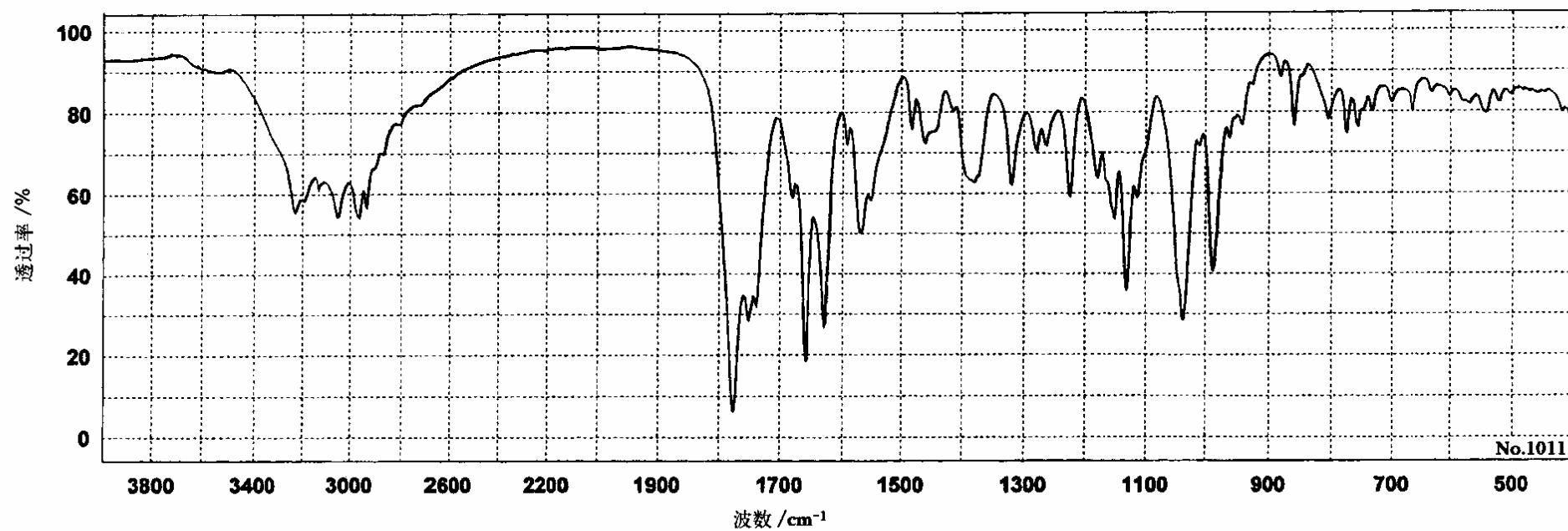
中文名：盐酸头孢他美酯

英文名：Cefetamet Pivoxil Hydrochloride

分子式： $C_{20}H_{25}N_5O_7S_2 \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法



光谱号 1011

中文名：盐酸左氧氟沙星

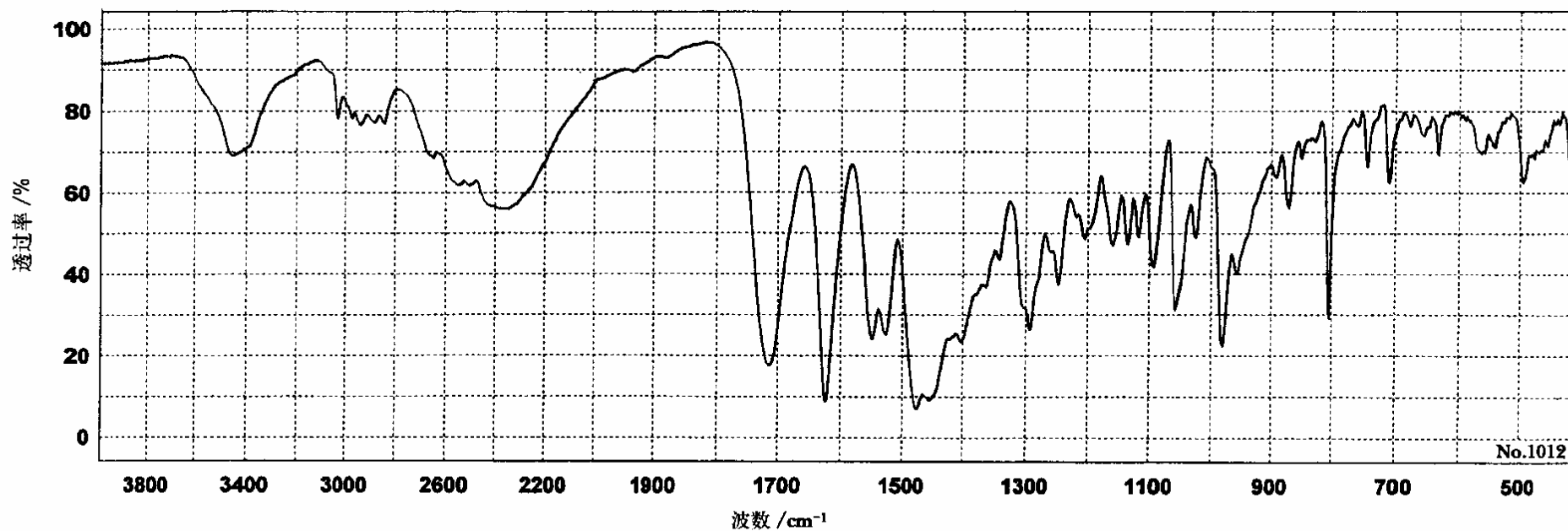
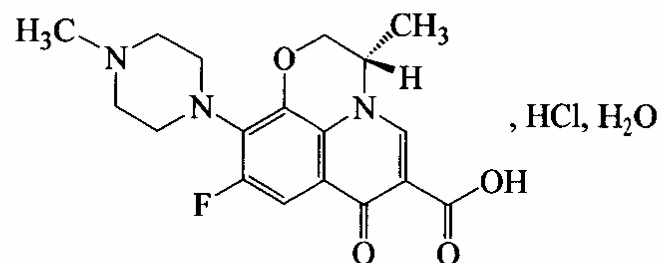
英文名：Levofloxacin Hydrochloride

分子式： $C_{18}H_{20}FN_3O_4 \cdot HCl \cdot H_2O$

试样制备：KBr 压片法

备注：取供试品适量，加少量水溶解，挥干，在  $105^{\circ}C$  干燥 3 小时后测定。

Note: Dissolve a proper quantity in a little water, evaporate to dryness, dry at  $105^{\circ}C$  for 3 hours.



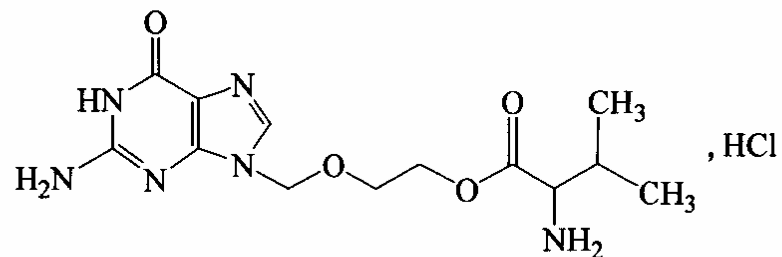
光谱号 1012

中文名: 盐酸伐昔洛韦

英文名: Valacyclovir Hydrochloride

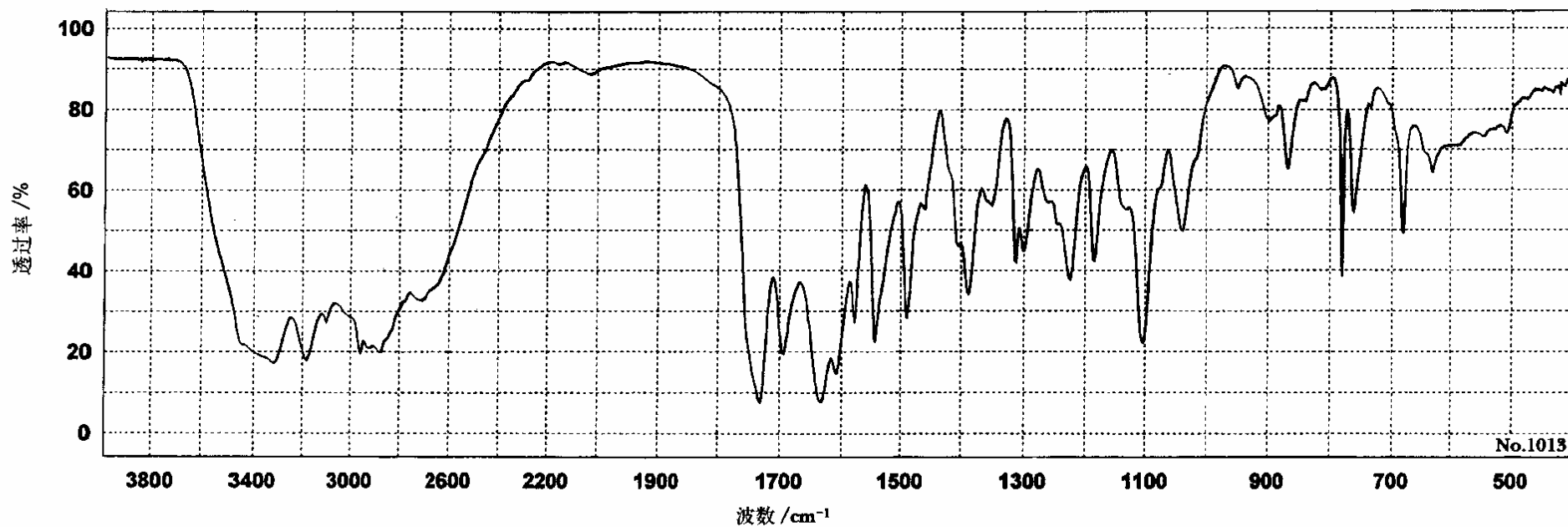
分子式:  $C_{13}H_{20}N_6O_4 \cdot HCl$

试样制备: KBr 压片法



备注: 样品不可过度研磨。

Note: Grinding time should not  
be too long.

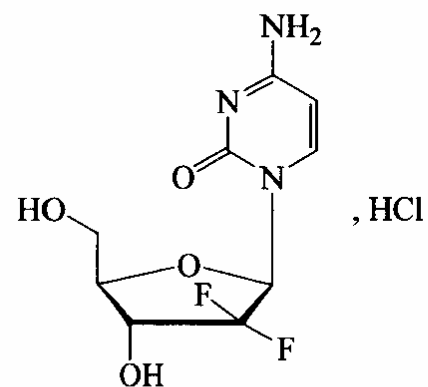


光谱号 1013

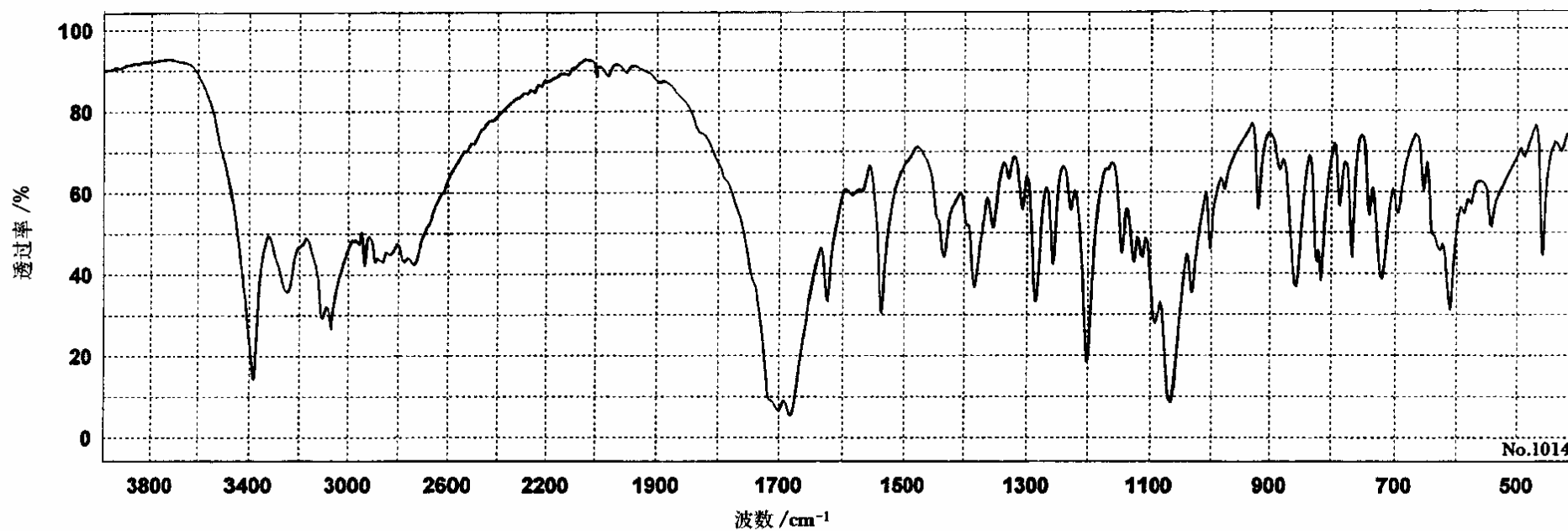
中文名：盐酸吉西他滨

英文名：Gemcitabine Hydrochloride

分子式： $C_9H_{11}F_2N_3O_4 \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法



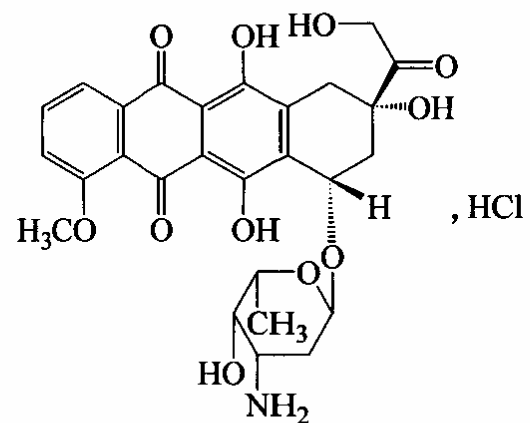
光谱号 1014



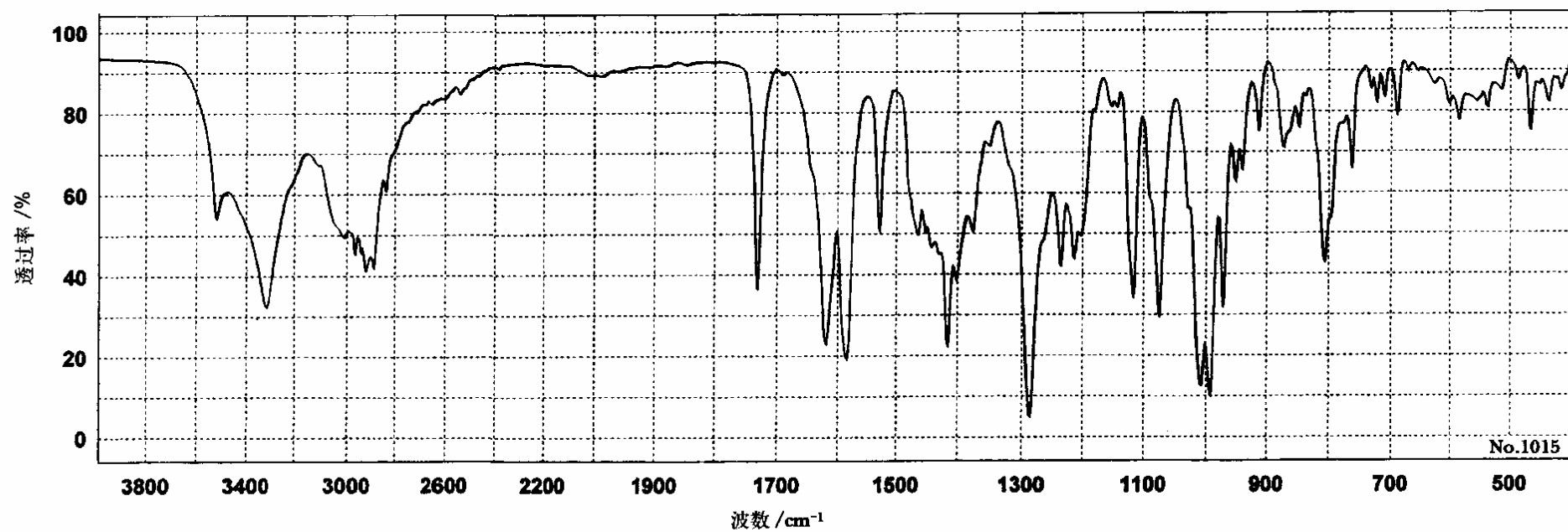
中文名：盐酸多柔比星

英文名：Doxorubicin Hydrochloride

分子式： $C_{27}H_{29}NO_{11} \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法

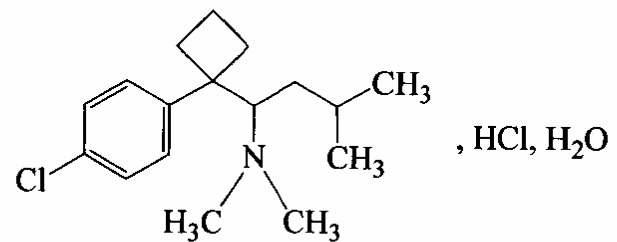


光谱号 1015

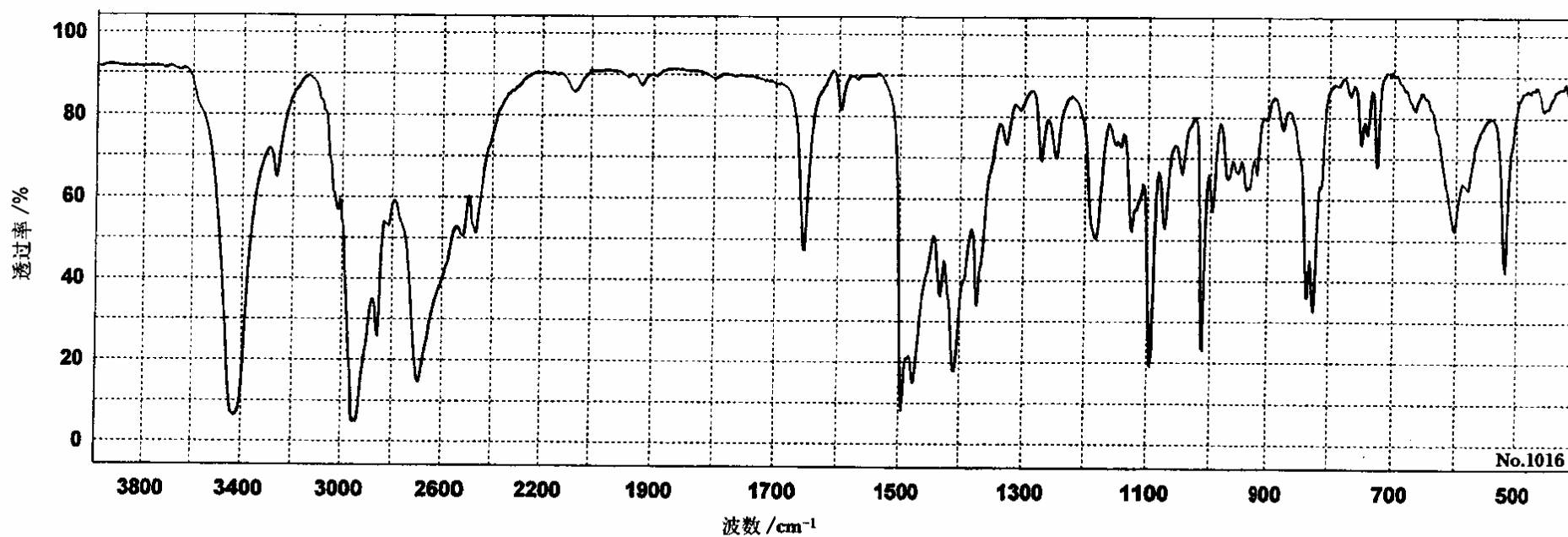
中文名：盐酸西布曲明

英文名：Sibutramine Hydrochloride

分子式： $C_{17}H_{26}ClN \cdot HCl \cdot H_2O$



试样制备：KBr 压片法

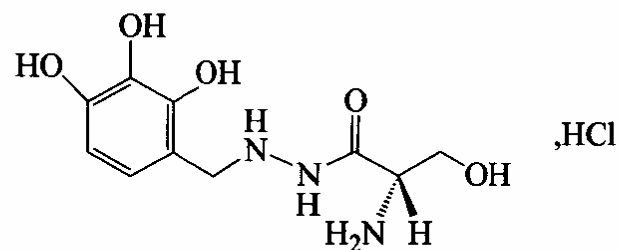


光谱号 1016

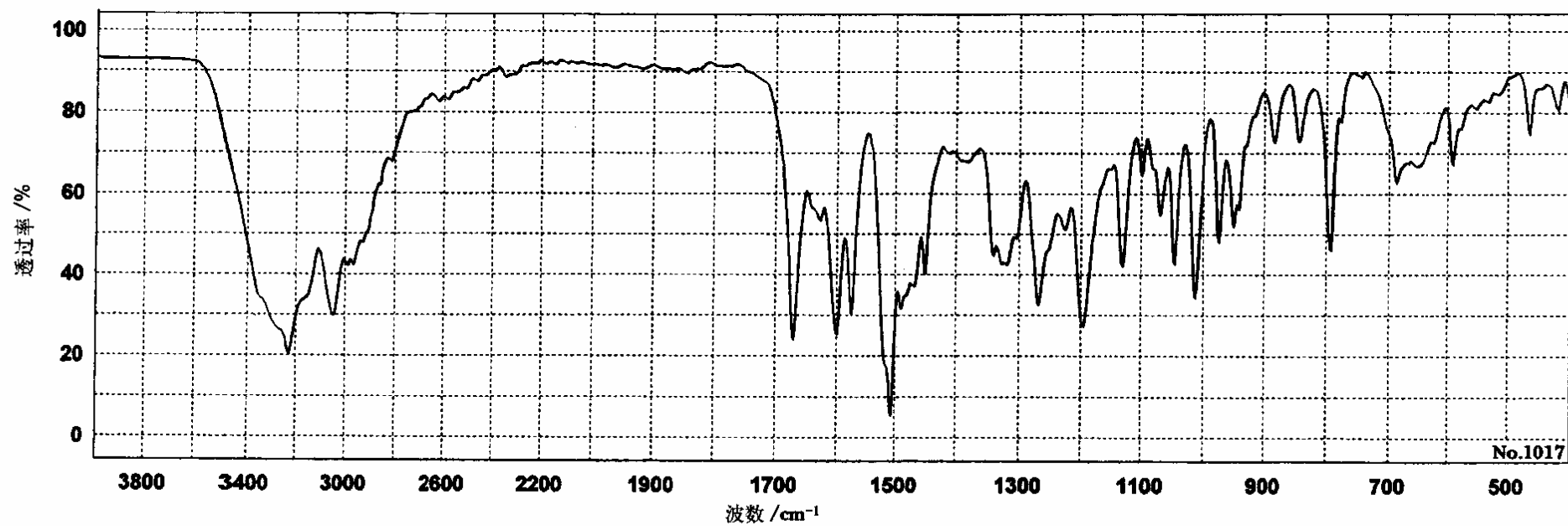
中文名: 盐酸苯丝肼

英文名: Benserazid Hydrochloride

分子式:  $C_{10}H_{15}N_3O_5 \cdot HCl$



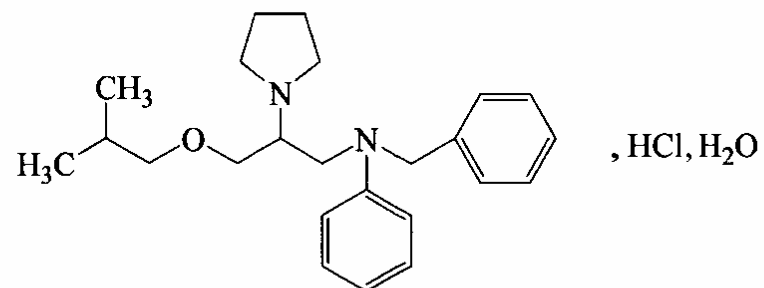
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1017

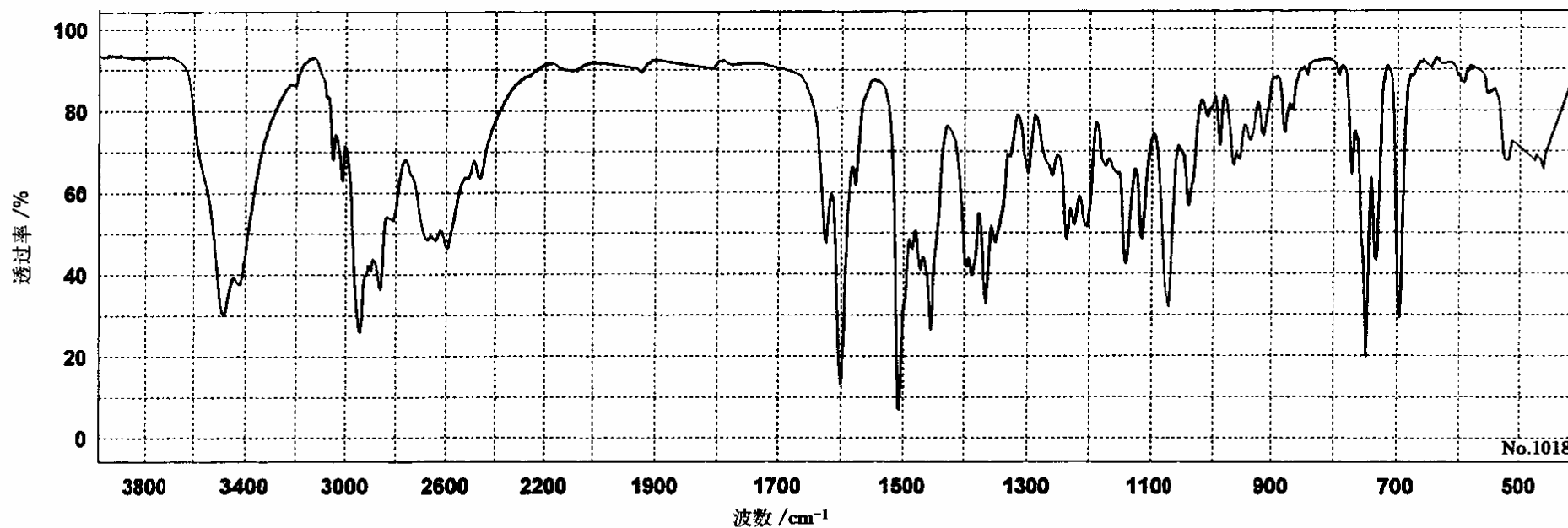
中文名：盐酸苻普地尔

英文名：Bepridil Hydrochloride



分子式： $\text{C}_{24}\text{H}_{34}\text{N}_2\text{O} \cdot \text{HCl} \cdot \text{H}_2\text{O}$

试样制备：KBr 压片法

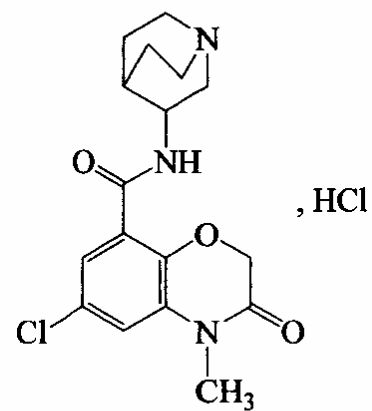


光谱号 1018

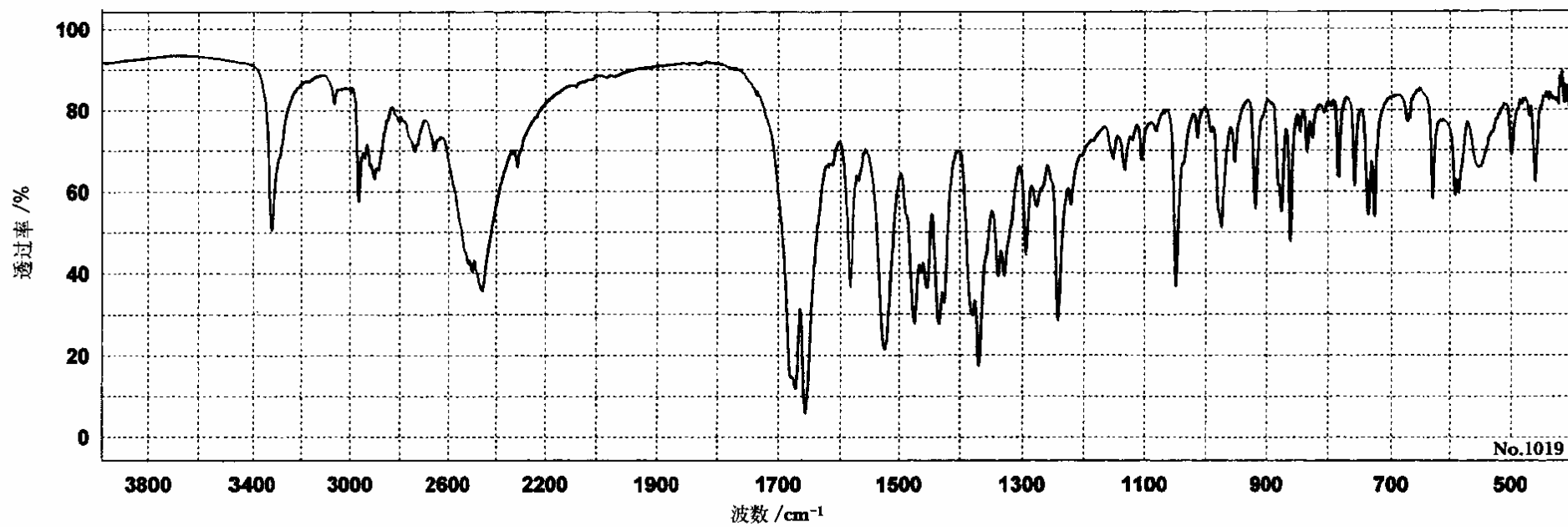
中文名: 盐酸阿扎司琼

英文名: Azasetron Hydrochloride

分子式:  $C_{17}H_{20}ClN_3O_3 \cdot HCl$



试样制备: KBr 压片法

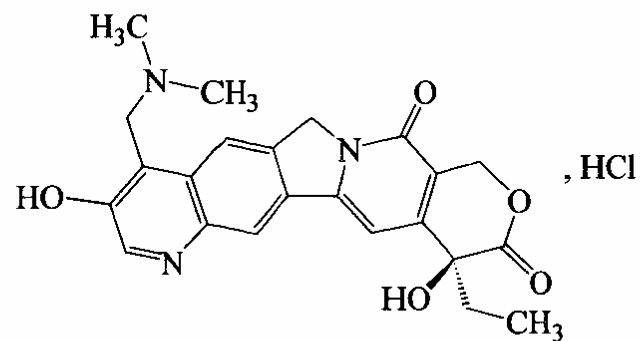


光谱号 1019

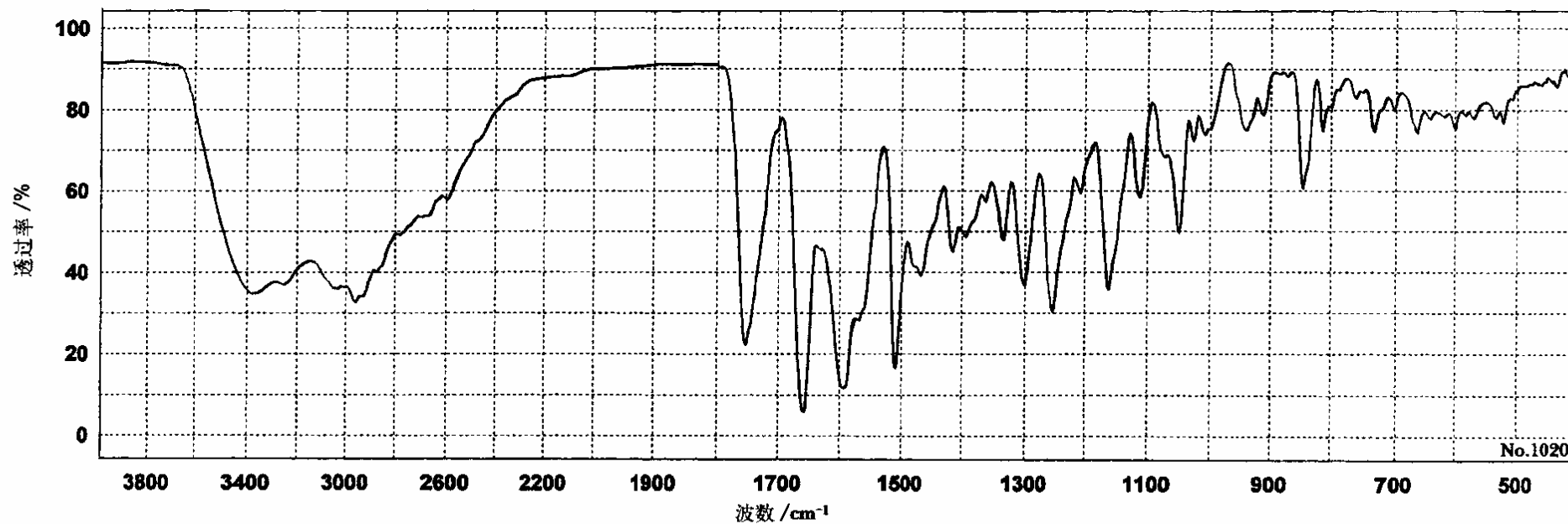
中文名：盐酸托泊替康

英文名：Topotecan Hydrochloride

分子式： $C_{23}H_{23}N_3O_5 \cdot HCl$



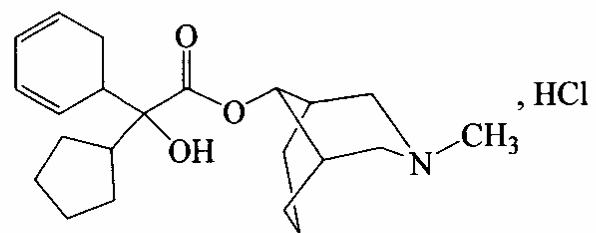
试样制备：KBr 压片法



光谱号 1020

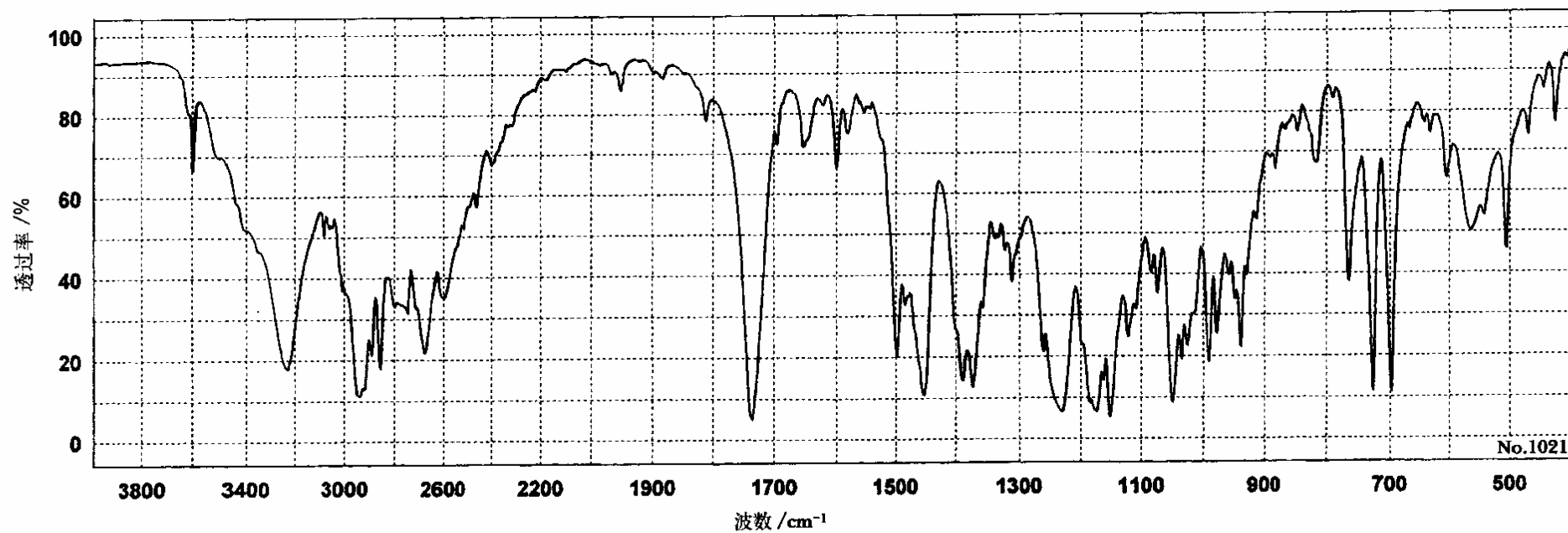
中文名：盐酸苯环壬酯

英文名：Phencynonate Hydrochloride



分子式：C<sub>22</sub>H<sub>33</sub>NO<sub>3</sub> · HCl

试样制备：KBr 压片法



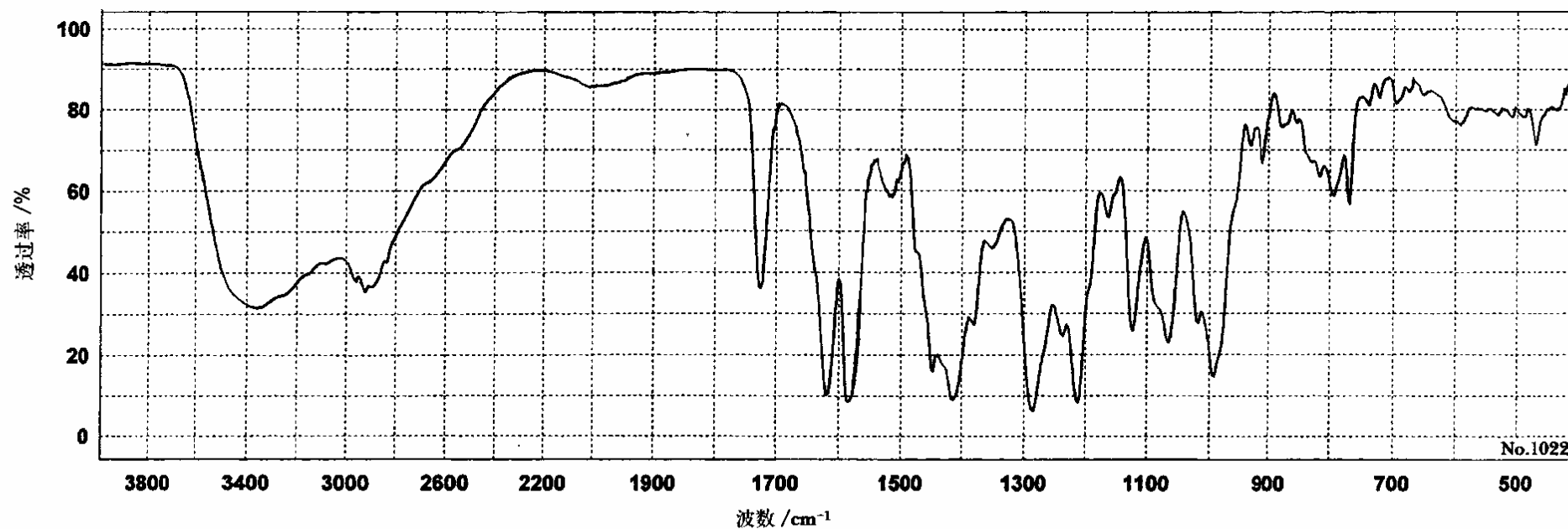
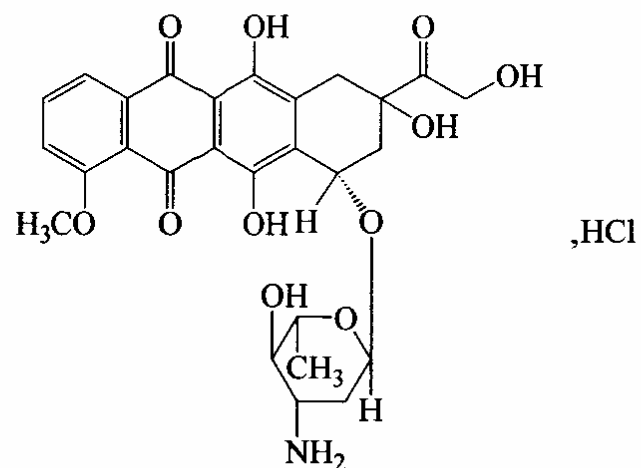
光谱号 1021

中文名：盐酸表柔比星

英文名：Epirubicin Hydrochloride

分子式： $C_{27}H_{29}NO_{11} \cdot HCl$

试样制备：KBr 压片法



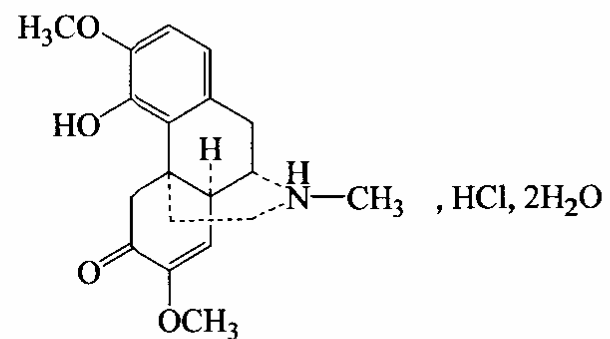
光谱号 1022



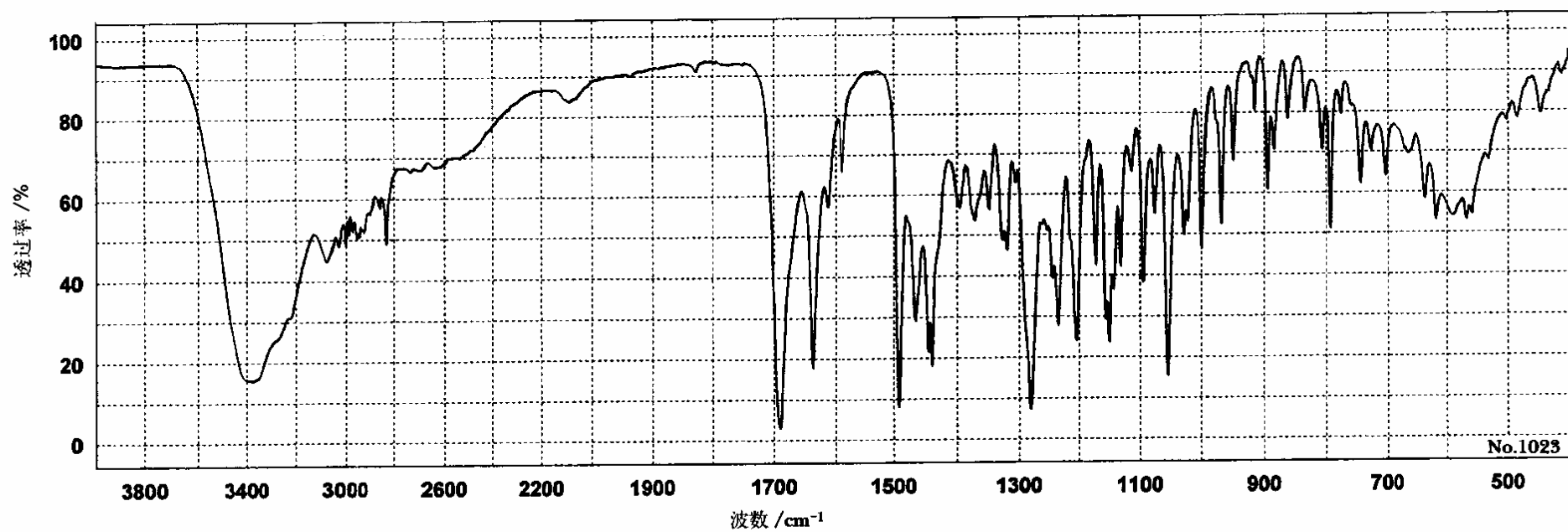
中文名: 盐酸青藤碱

英文名: Sinomenine Hydrochloride

分子式:  $C_{19}H_{23}NO_4 \cdot HCl \cdot 2H_2O$



试样制备: KCl 压片法

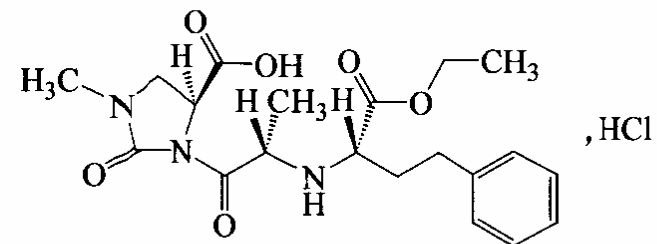


光谱号 1023

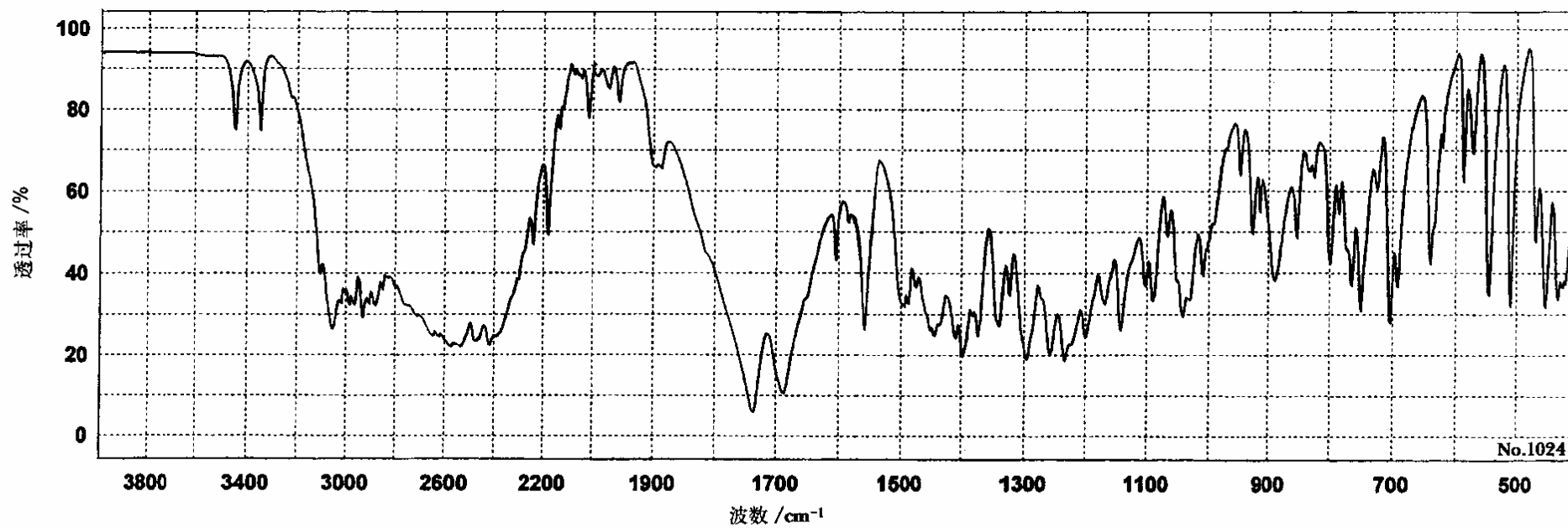
中文名：盐酸咪达普利

英文名：Imidapril Hydrochloride

分子式： $C_{20}H_{27}N_3O_6 \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法

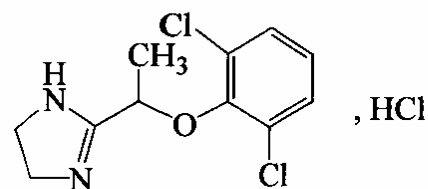


光谱号 1024

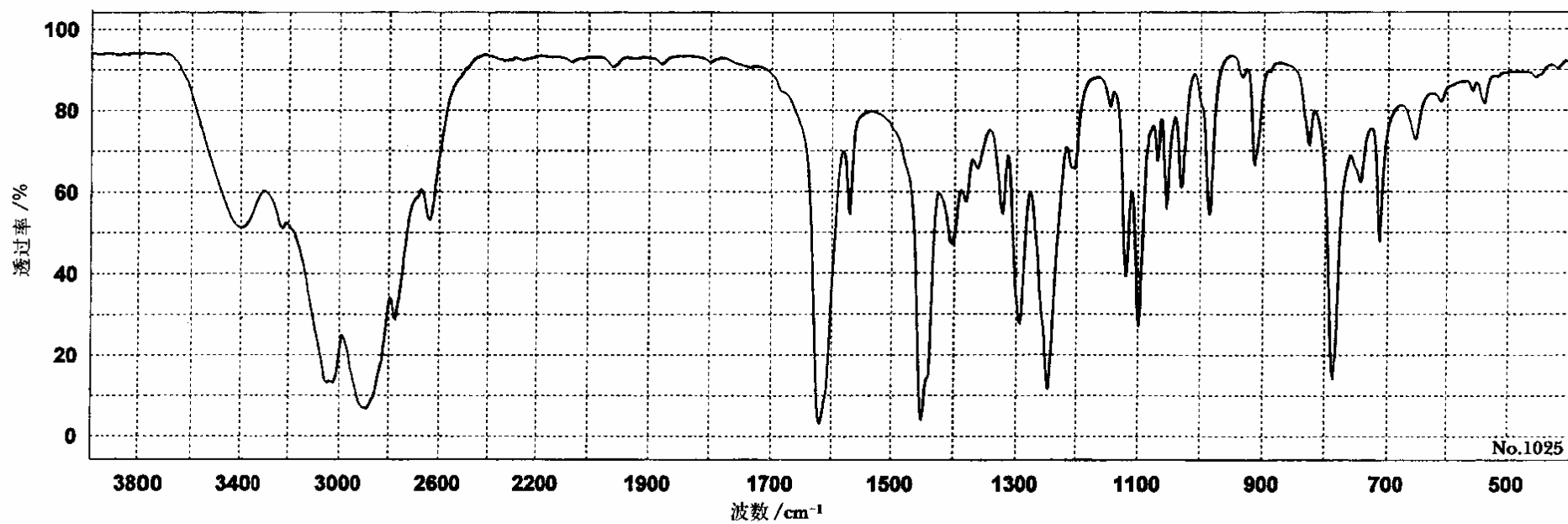
中文名：盐酸洛非西定

英文名：Lofexidine Hydrochloride

分子式： $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O \cdot HCl$



试样制备：KCl 压片法

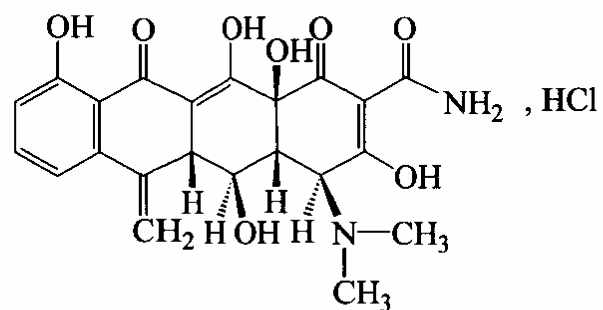


光谱号 1025

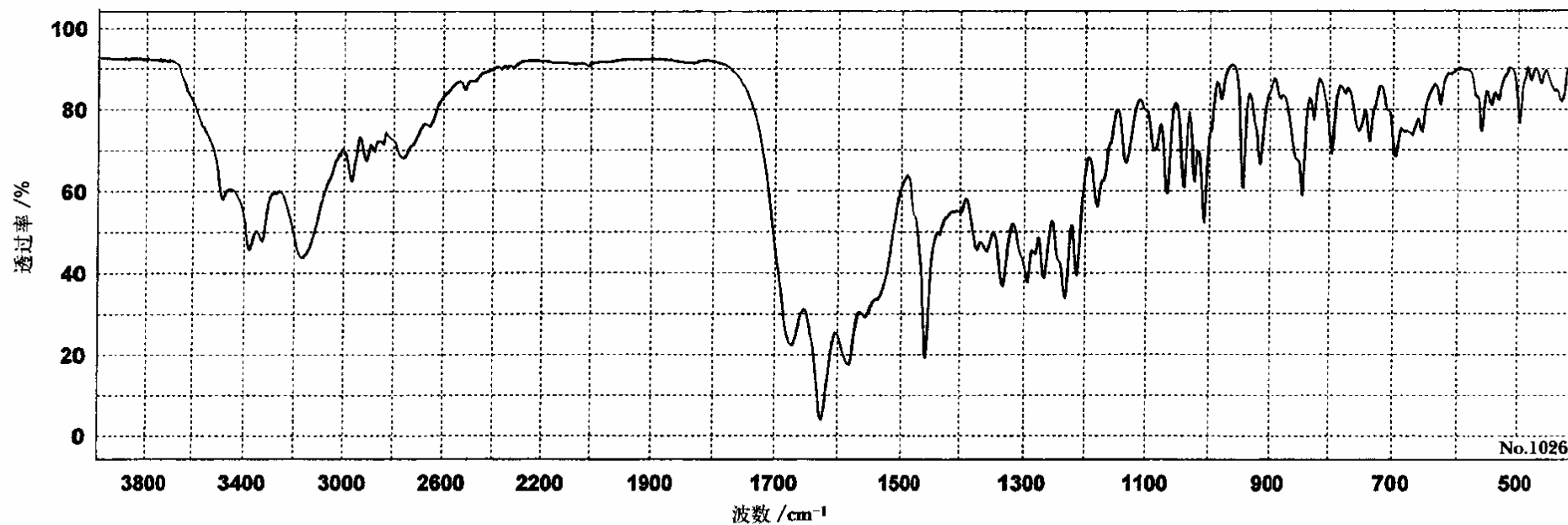
中文名：盐酸美他环素

英文名：Metacycline Hydrochloride

分子式： $C_{22}H_{22}N_2O_8 \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法、KCl 压片法

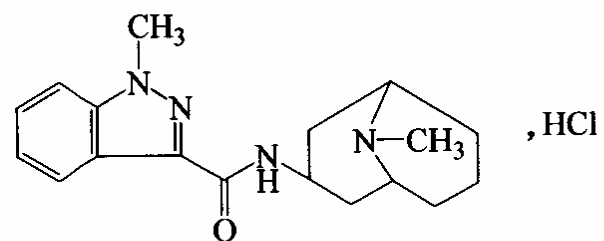


光谱号 1026

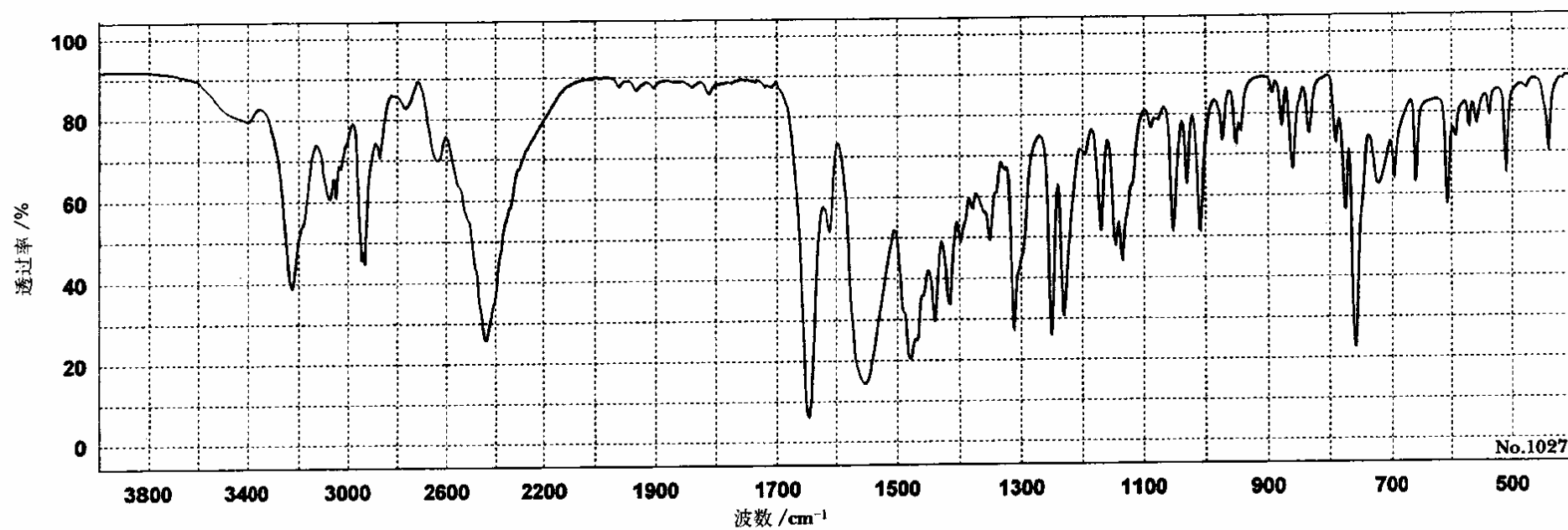
中文名: 盐酸格拉司琼

英文名: Granisetron Hydrochloride

分子式:  $C_{18}H_{24}N_4O \cdot HCl$



试样制备: KBr 压片法

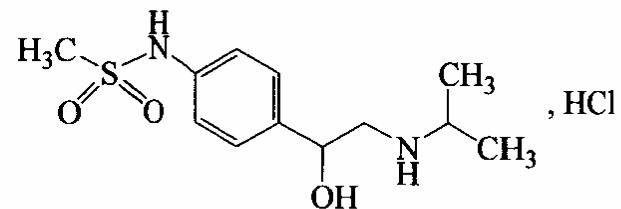


光谱号 1027

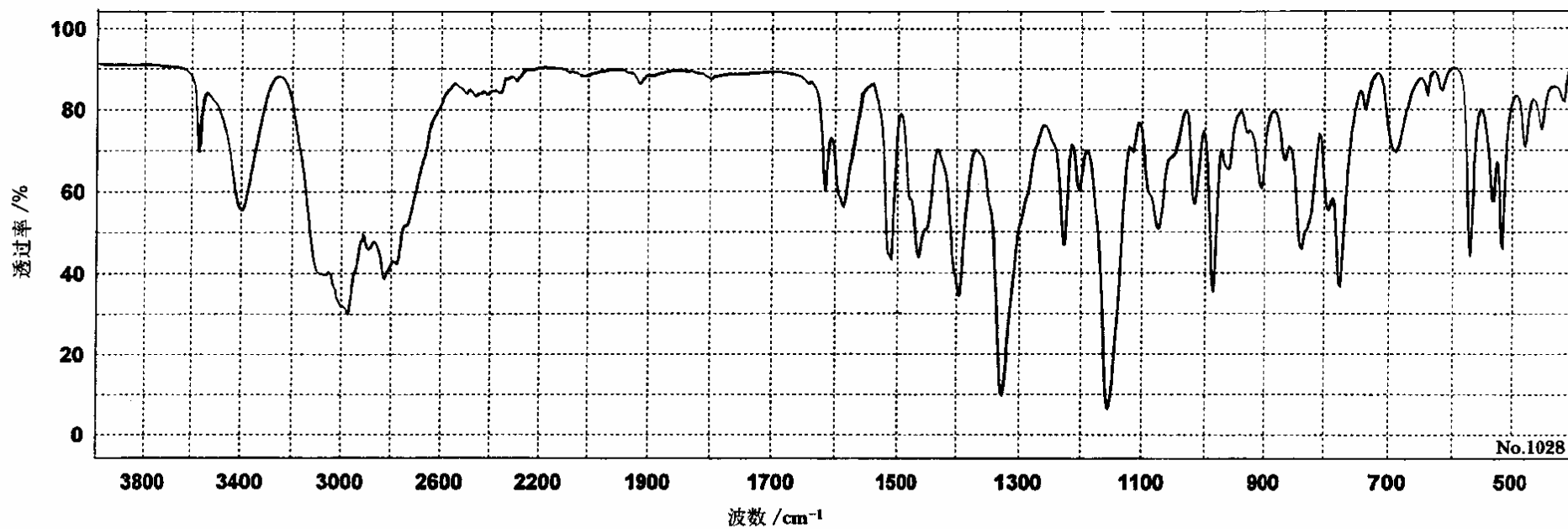
中文名：盐酸索他洛尔

英文名：Sotalol Hydrochloride

分子式： $C_{12}H_{20}N_2O_3S \cdot HCl$



试样制备：KCl 压片法

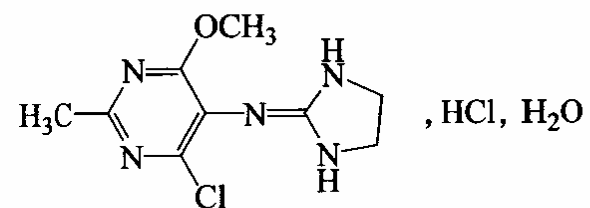


光谱号 1028

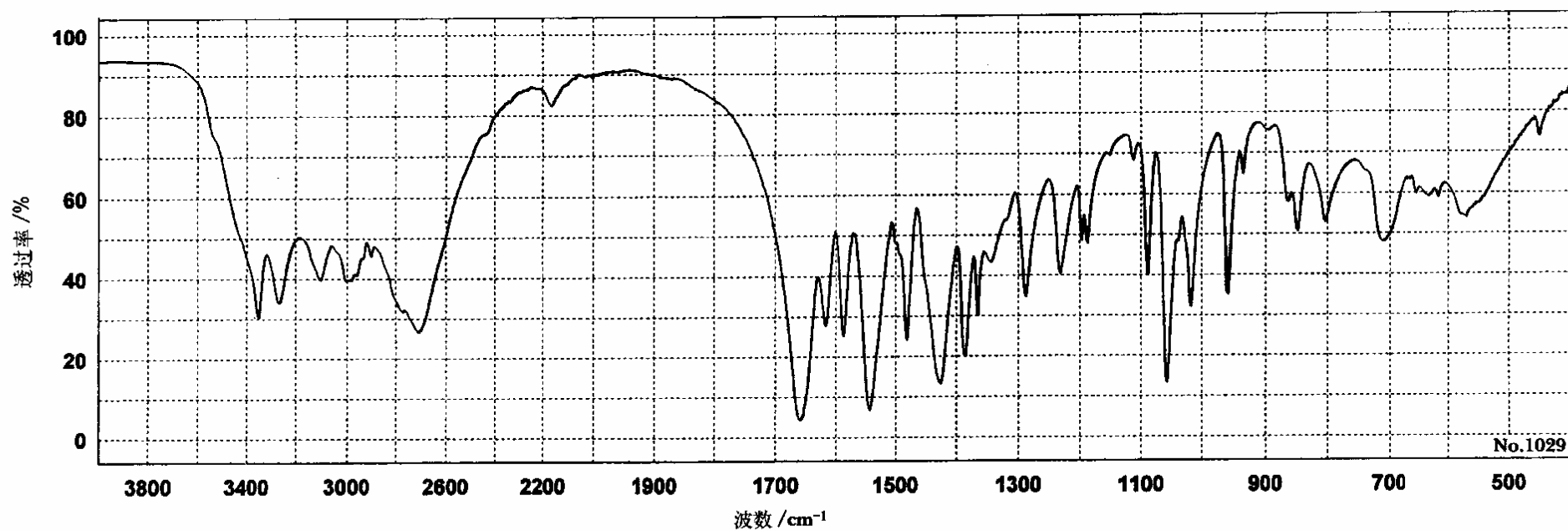
中文名: 盐酸莫索尼定

英文名: Moxonidine Hydrochloride

分子式:  $C_9H_{12}ClN_5O \cdot HCl \cdot H_2O$



试样制备: KBr 压片法

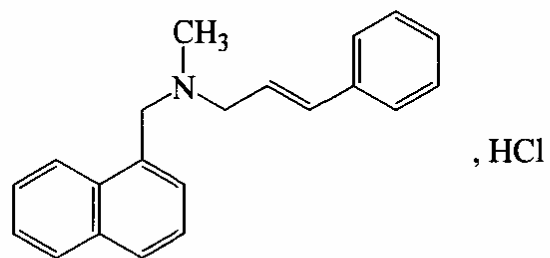


光谱号 1029

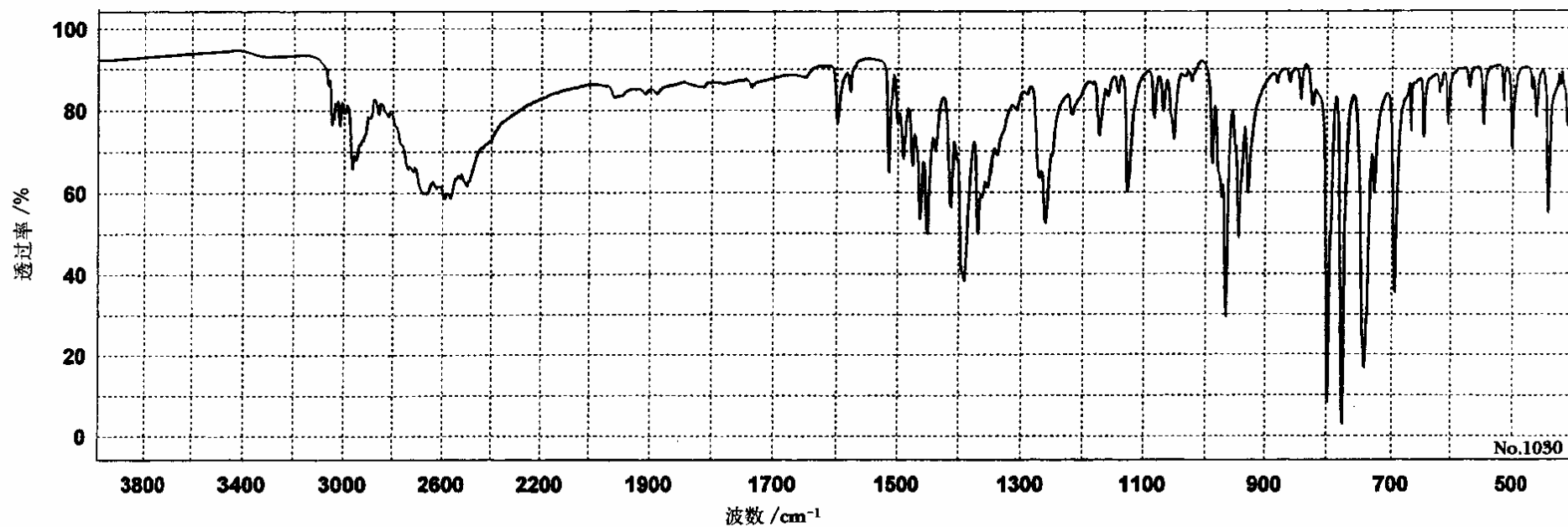
中文名：盐酸萘替芬

英文名：Naftifine Hydrochloride

分子式： $C_{21}H_{21}N \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法

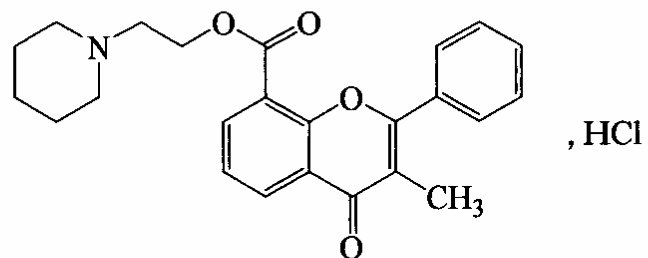


光谱号 1030



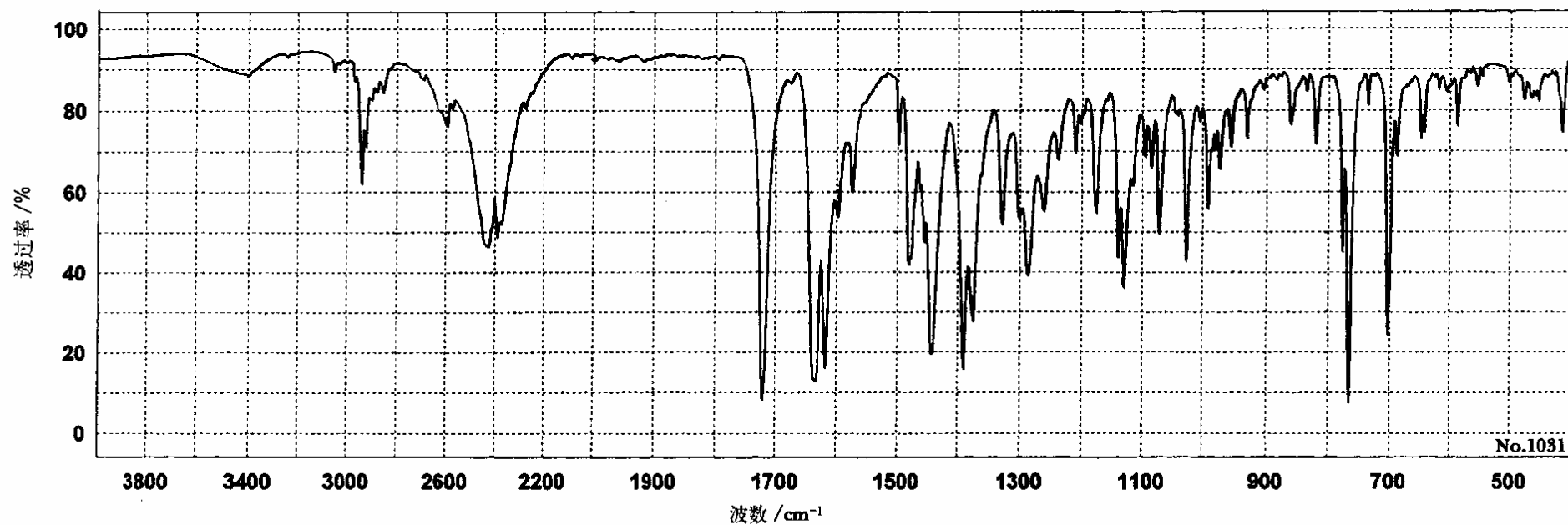
中文名: 盐酸黄酮哌酯

英文名: Flavoxate Hydrochloride



分子式:  $C_{24}H_{25}NO_4 \cdot HCl$

试样制备: KBr 压片法

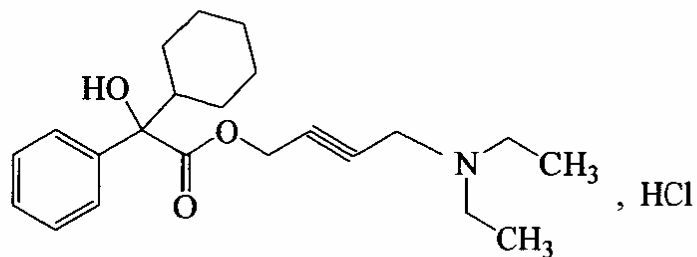


光谱号 1031

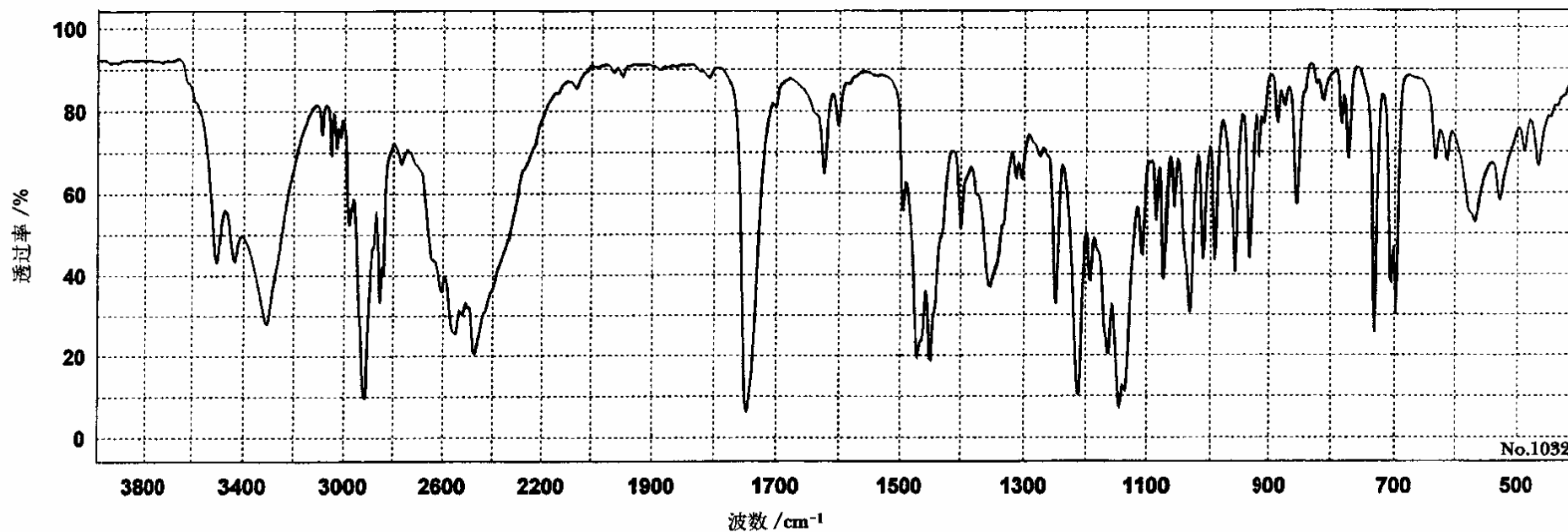
中文名：盐酸奥昔布宁

英文名：Oxybutynin Hydrochloride

分子式： $C_{22}H_{31}NO_3 \cdot HCl$



试样制备：KCl 压片法

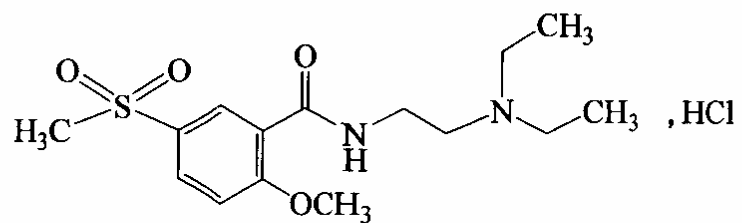


光谱号 1032

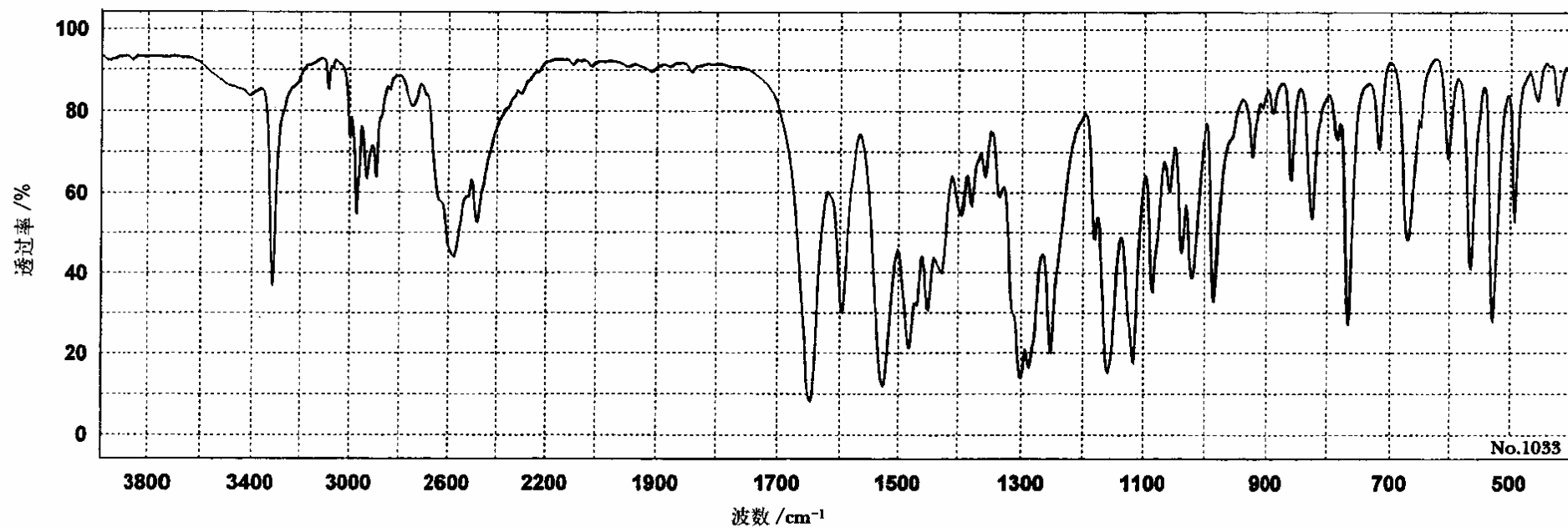
中文名: 盐酸硫必利

英文名: Tiapride Hydrochloride

分子式:  $C_{15}H_{24}N_2O_4S \cdot HCl$



试样制备: KBr 压片法

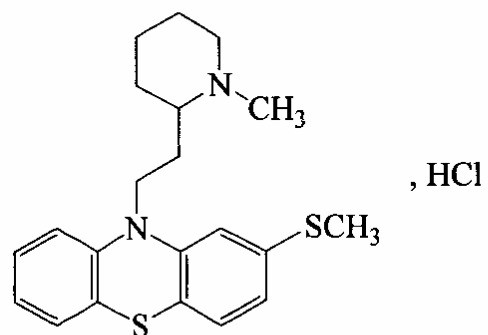


光谱号 1033

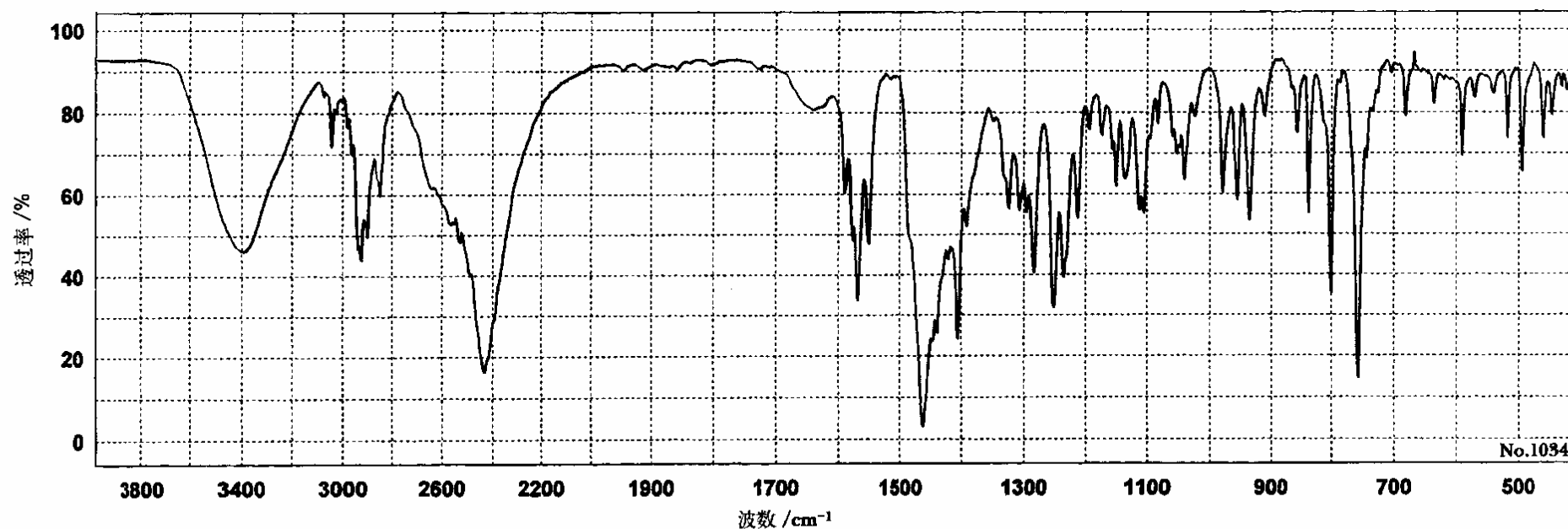
中文名：盐酸硫利达嗪

英文名：Thioridazine Hydrochloride

分子式： $C_{21}H_{26}N_2S_2 \cdot HCl$



试样制备：KCl 压片法

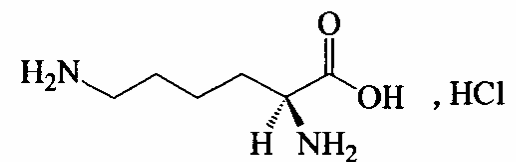


光谱号 1034

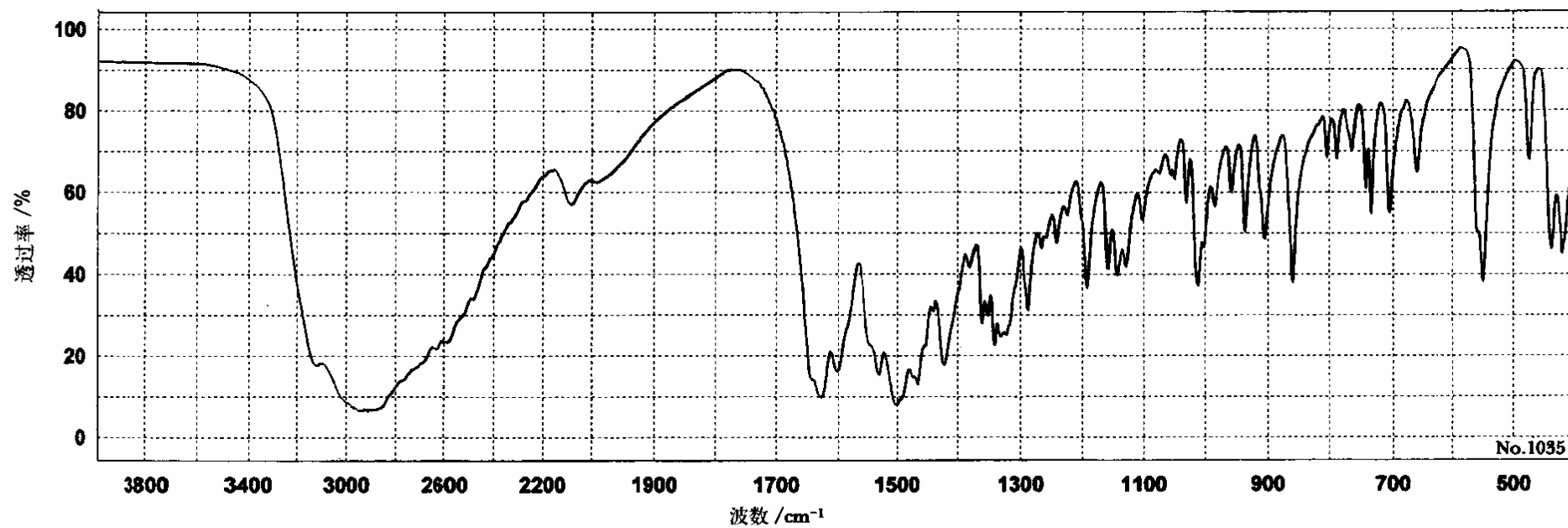
中文名: 盐酸赖氨酸

英文名: Lysine Hydrochloride

分子式:  $\text{C}_6\text{H}_{14}\text{N}_2\text{O}_2 \cdot \text{HCl}$



试样制备: KCl 压片法

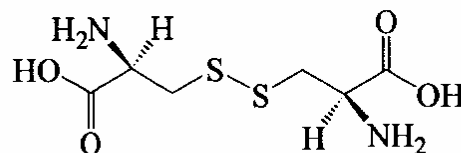


光谱号 1035

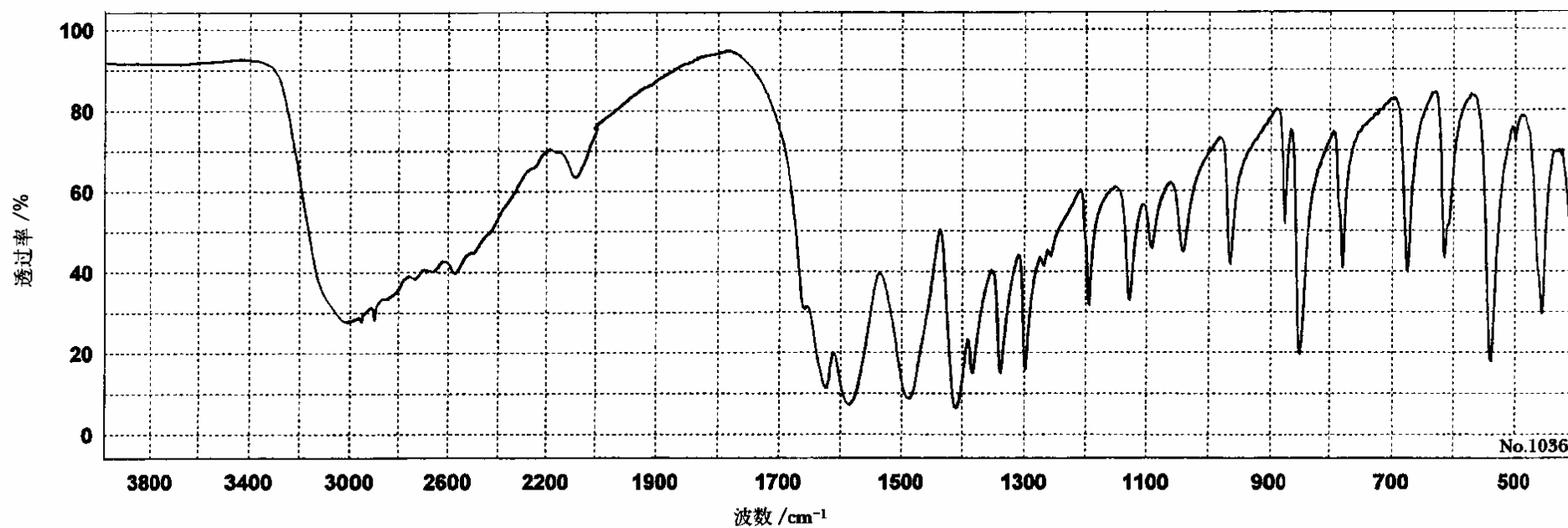
中文名：胱氨酸

英文名：Cystine

分子式：C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>S<sub>2</sub>



试样制备：KBr 压片法

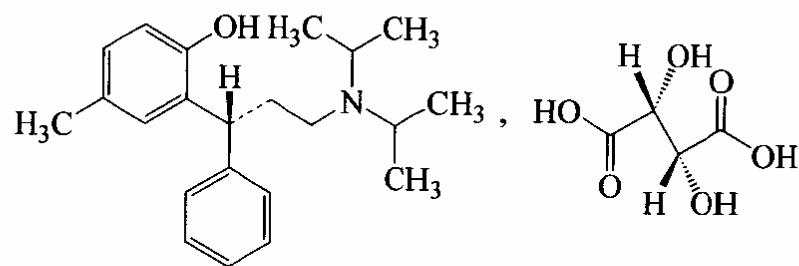


光谱号 1036

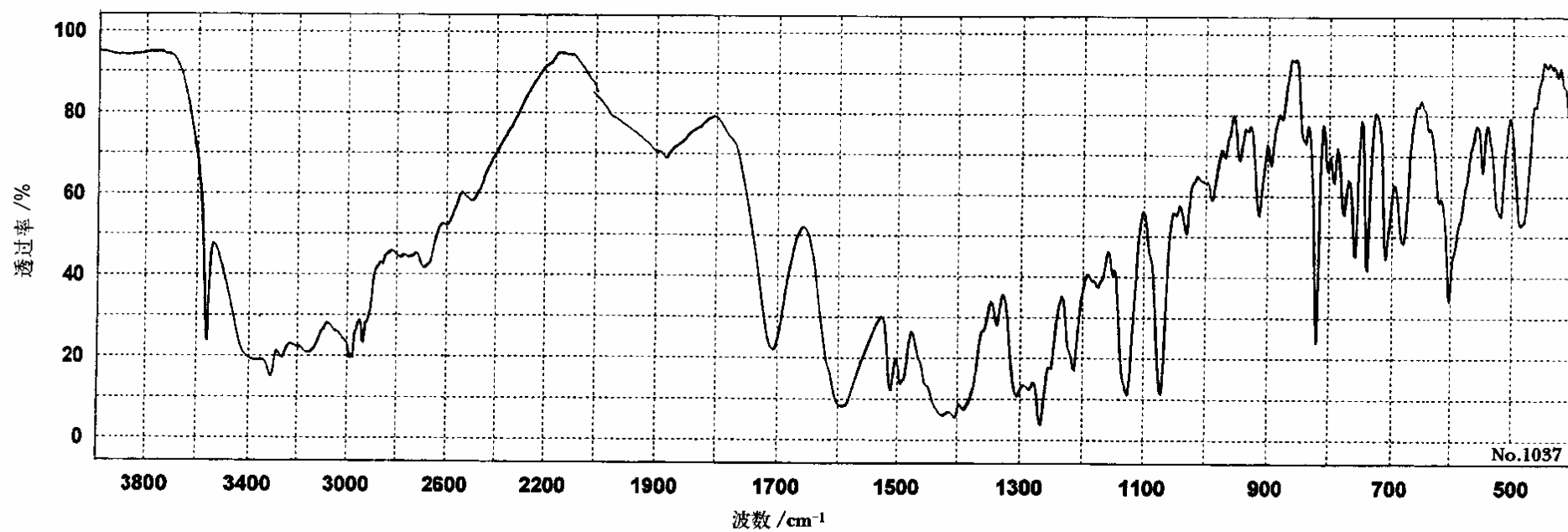
中文名: 酒石酸托特罗定

英文名: Tolterodine Tartrate

分子式:  $C_{22}H_{31}NO \cdot C_4H_6O_6$



试样制备: KBr 压片法

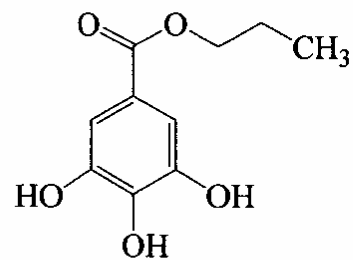


光谱号 1037

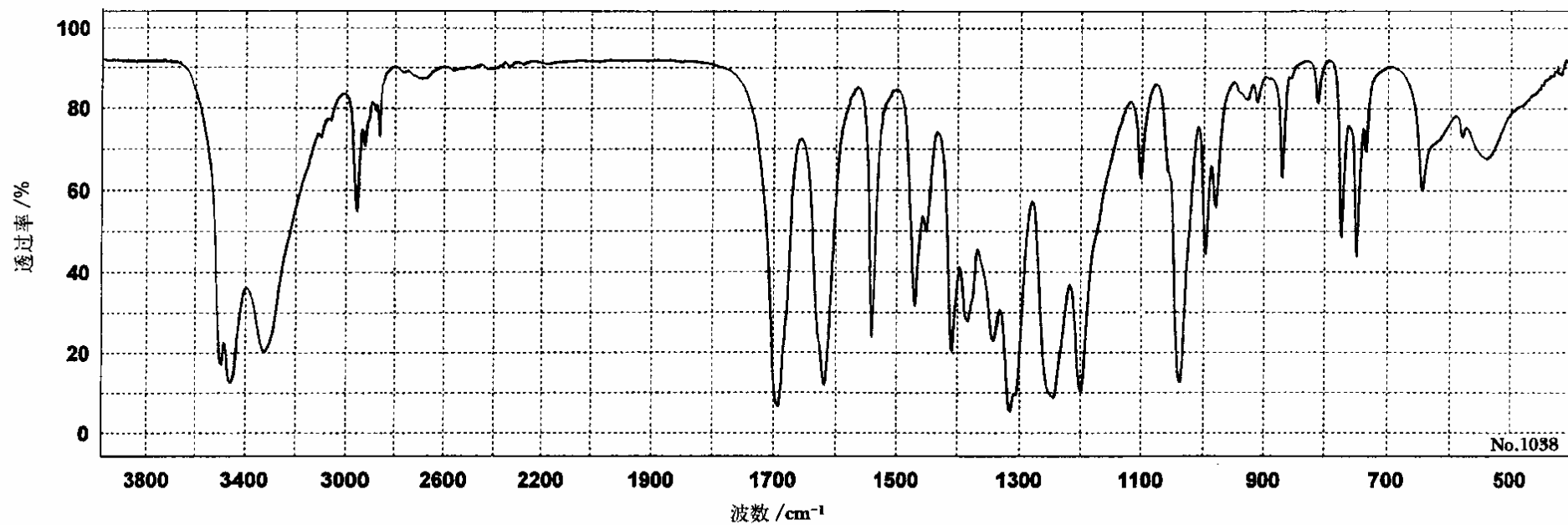
中文名: 梣丙酯

英文名: Propyl Gallate

分子式:  $C_{10}H_{12}O_5$



试样制备: KBr 压片法



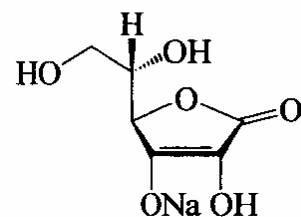
光谱号 1038



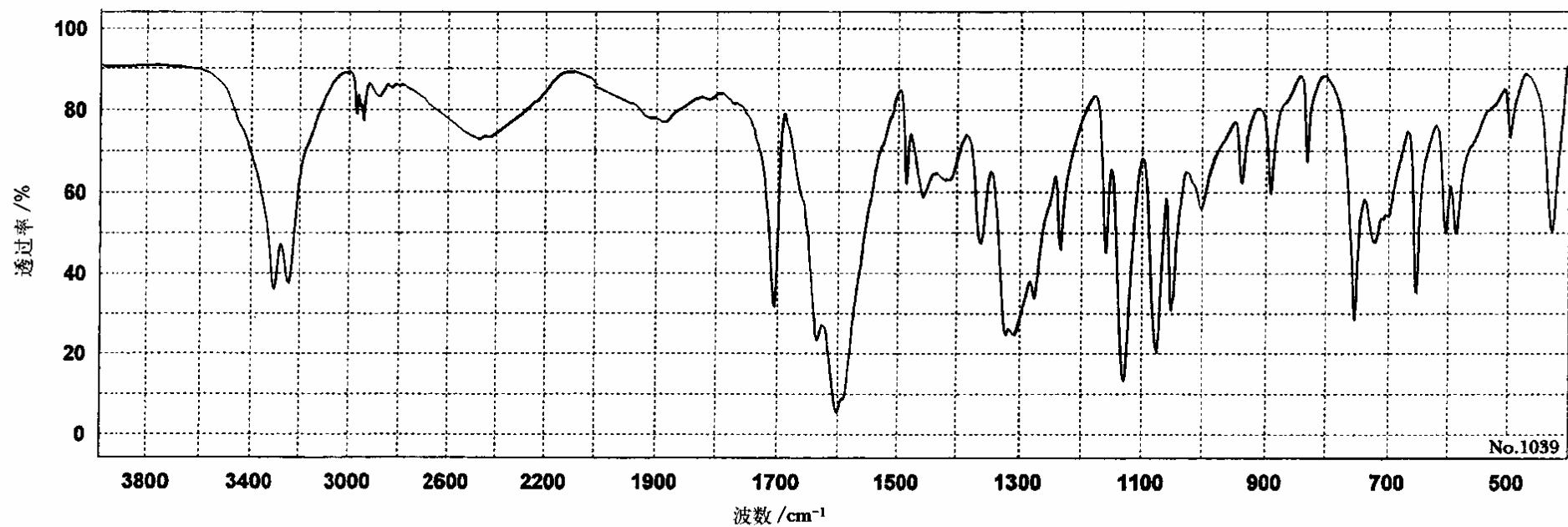
中文名: 维生素 C 钠

英文名: Sodium Ascorbate

分子式:  $C_6H_7NaO_6$



试样制备: KBr 压片法



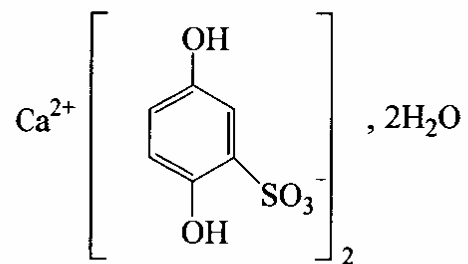
光谱号 1039

中文名：羟苯磺酸钙

英文名：Calcium Dobesilate

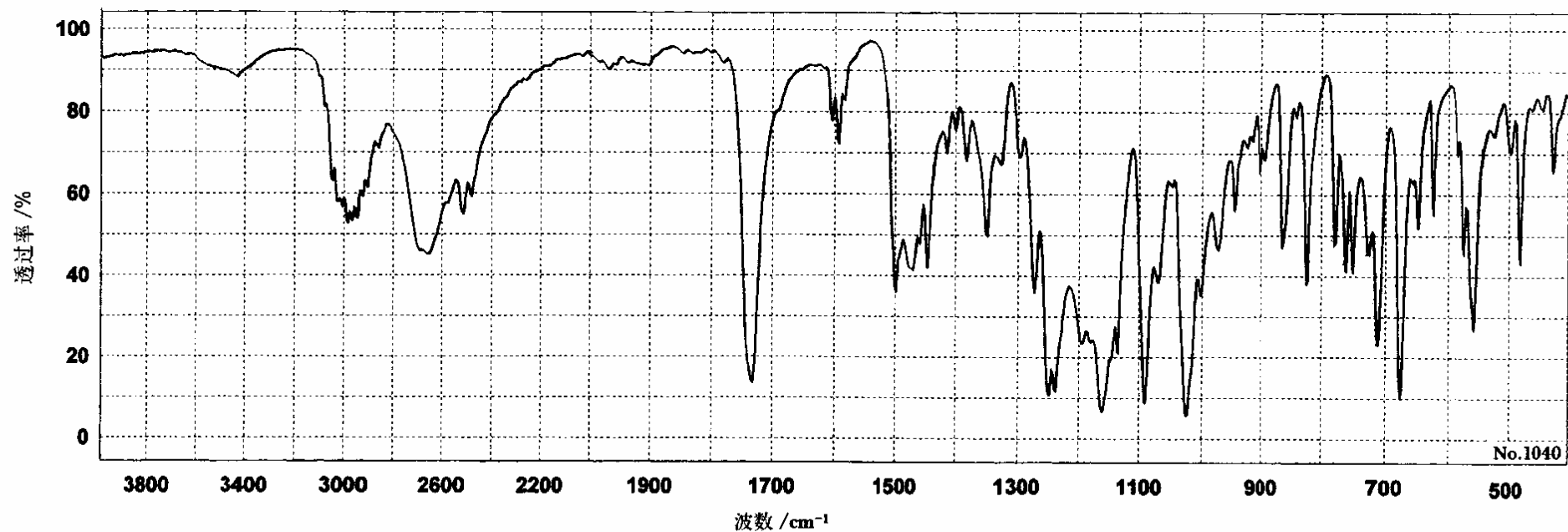
分子式： $\text{C}_{12}\text{H}_{10}\text{CaO}_{10}\text{S}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

试样制备：KBr 压片法



备注：在 105℃ 干燥 4 小时后测定。

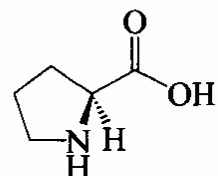
Note: Dry at 105℃ for 4 hours



光谱号 1040

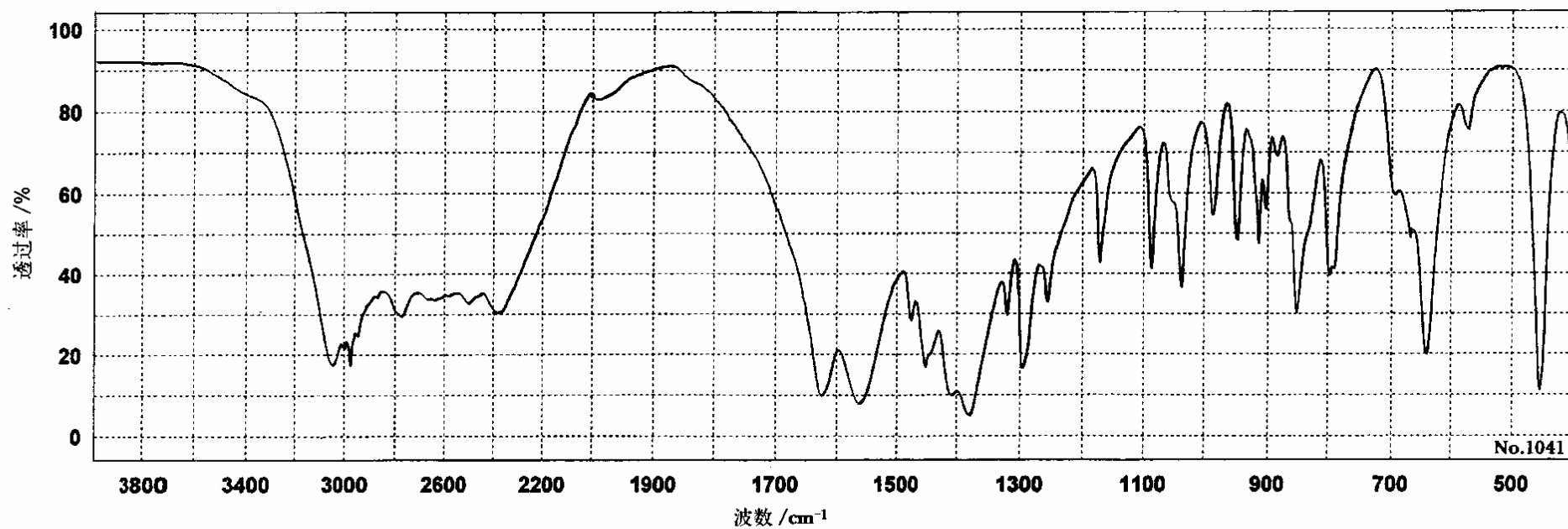
中文名: 脯氨酸

英文名: Proline



分子式:  $C_5H_9NO_2$

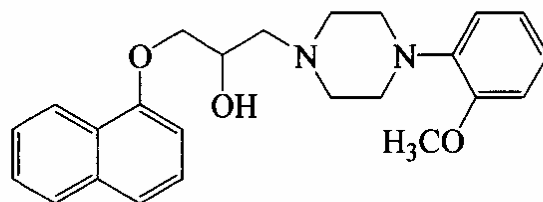
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1041

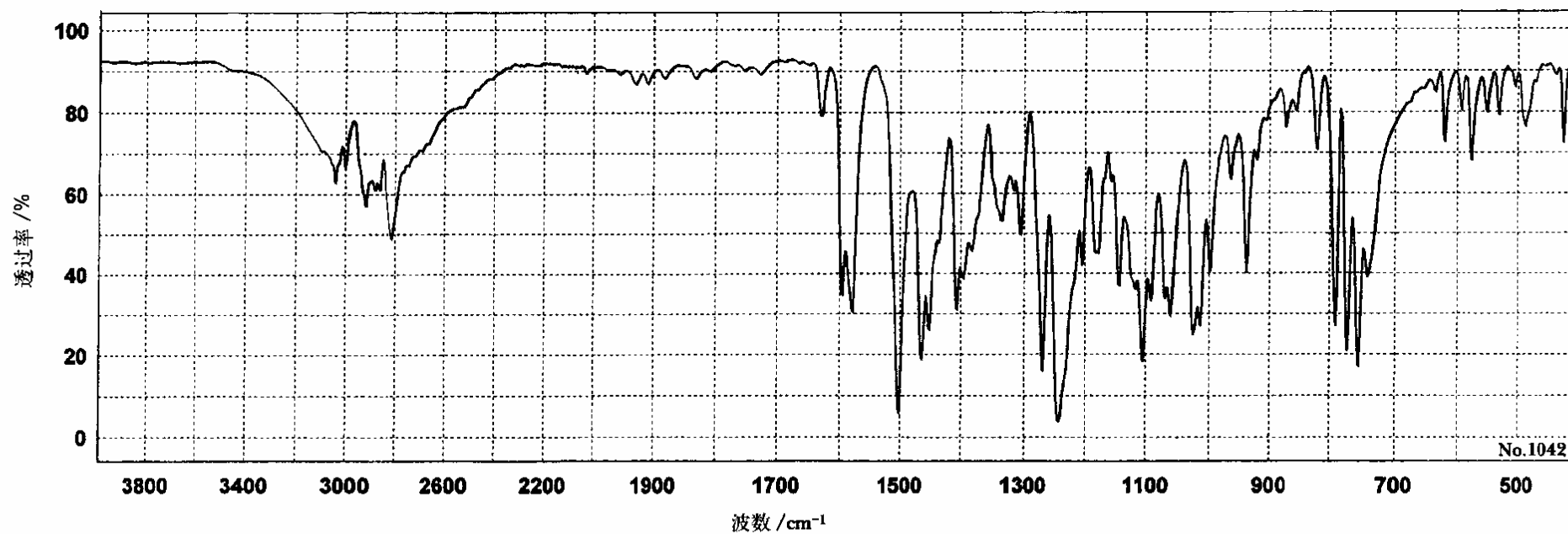
中文名: 萘哌地尔

英文名: Naftopidil



分子式:  $C_{24}H_{28}N_2O_3$

试样制备: KBr 压片法

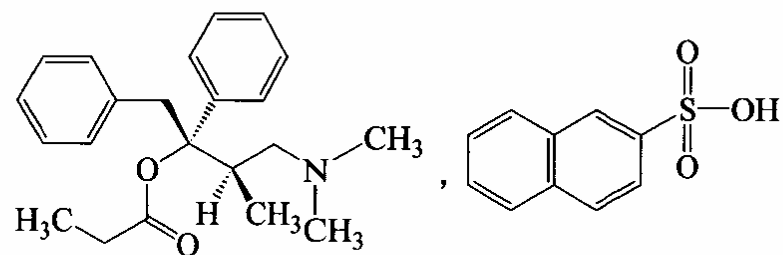


光谱号 1042

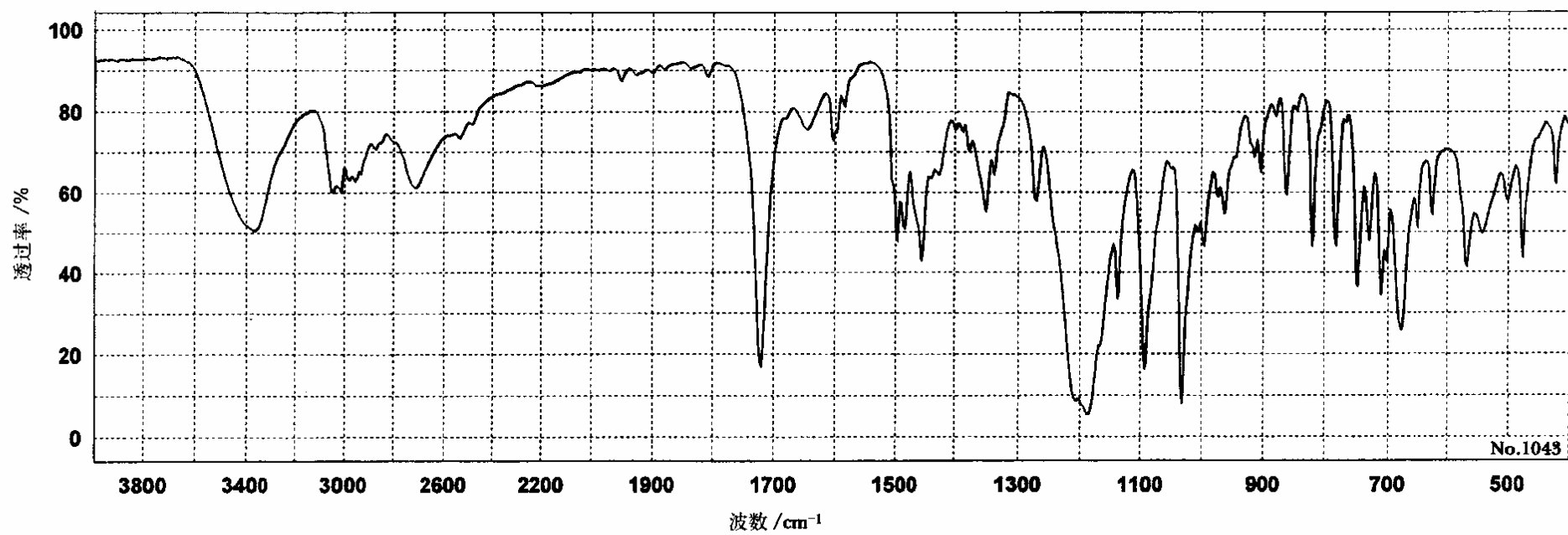
中文名: 萘磺酸右丙氧芬

英文名: Dextropropoxyphene Napsylate

分子式:  $C_{22}H_{29}NO_2 \cdot C_{10}H_8O_3S$



试样制备: KBr 压片法

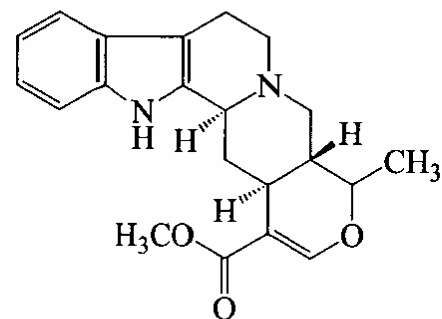


光谱号 1043

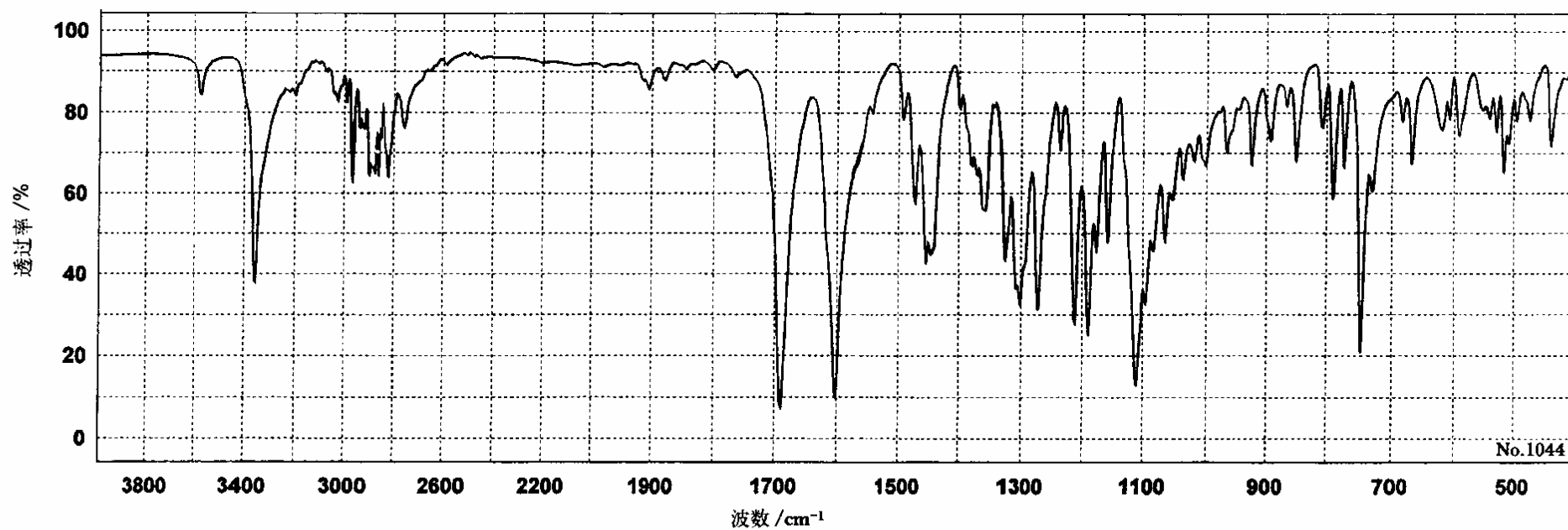
中文名: 萝巴新

英文名: Raubasine

分子式:  $C_{21}H_{24}N_2O_3$



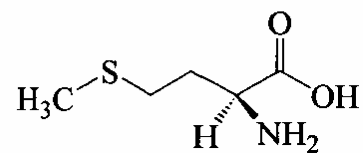
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1044

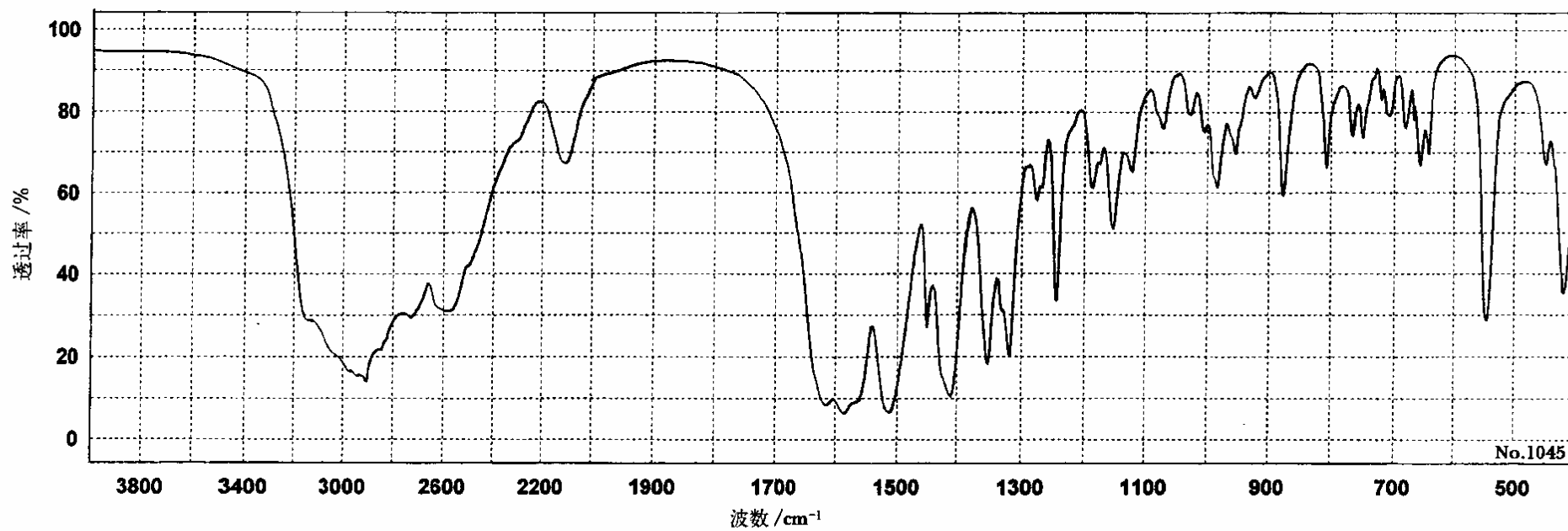
中文名: 甲硫氨酸

英文名: Methionine



分子式:  $\text{C}_5\text{H}_{11}\text{NO}_2\text{S}$

试样制备: KBr 压片法



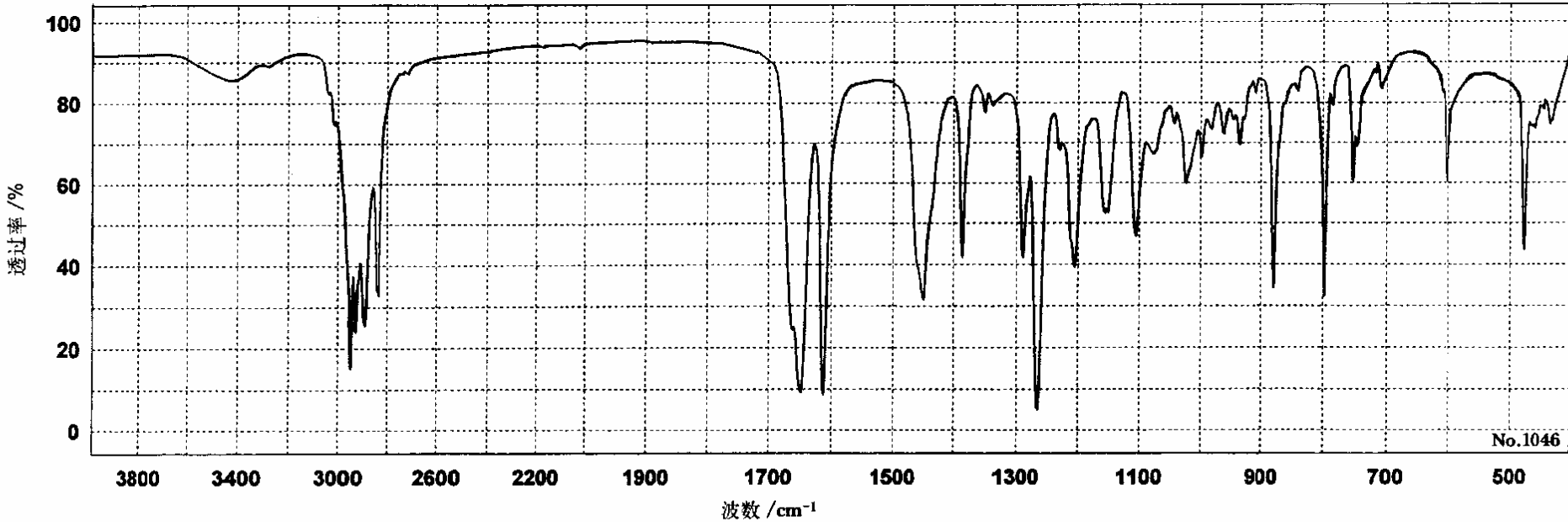
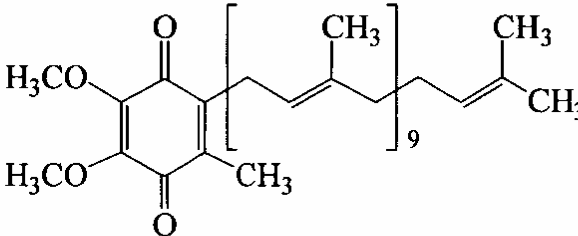
光谱号 1045

中文名: 辅酶 Q<sub>10</sub>

英文名: Coenzyme Q<sub>10</sub>

分子式:  $C_{59}H_{90}O_4$

**试样制备: KBr 压片法**



光谱号 1046

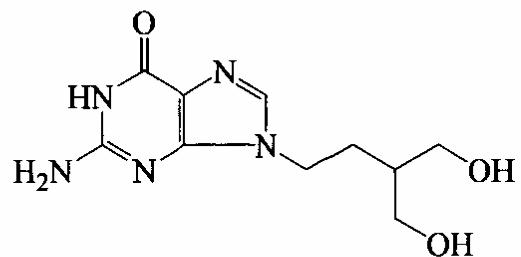
No. 1046



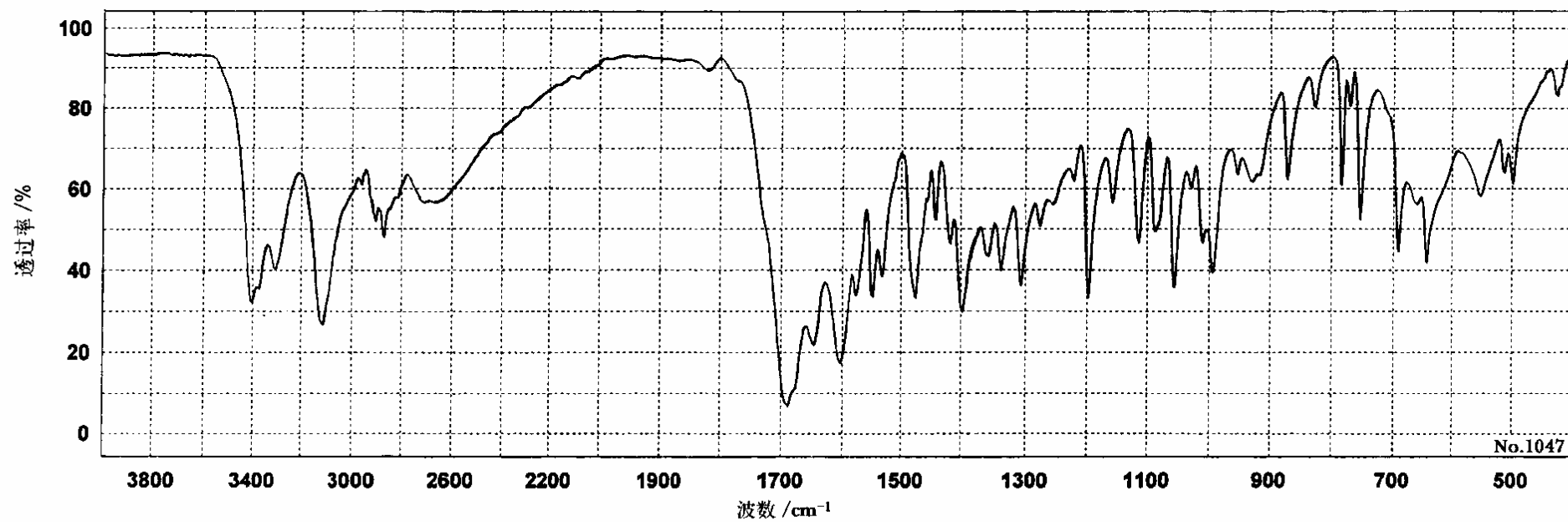
中文名: 喷昔洛韦

英文名: Penciclovir

分子式:  $C_{10}H_{15}N_5O_3$



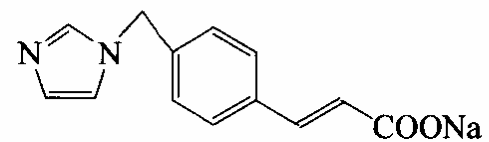
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1047

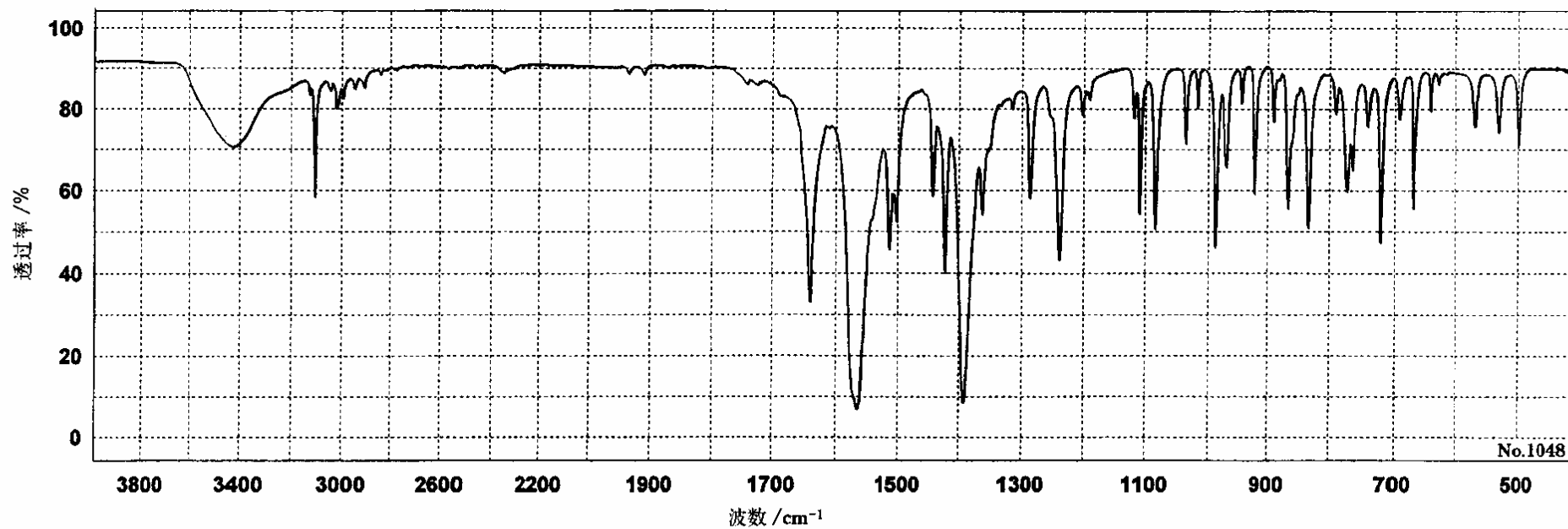
中文名：奥扎格雷钠

英文名：Ozagrel Sodium



分子式：C<sub>13</sub>H<sub>11</sub>N<sub>2</sub>NaO<sub>2</sub>

试样制备：KBr 压片法

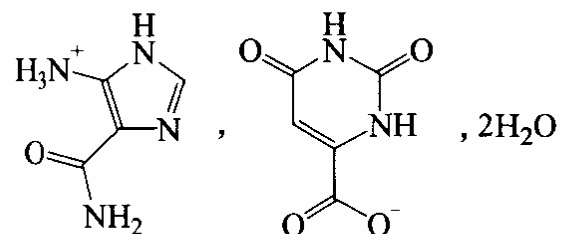


光谱号 1048

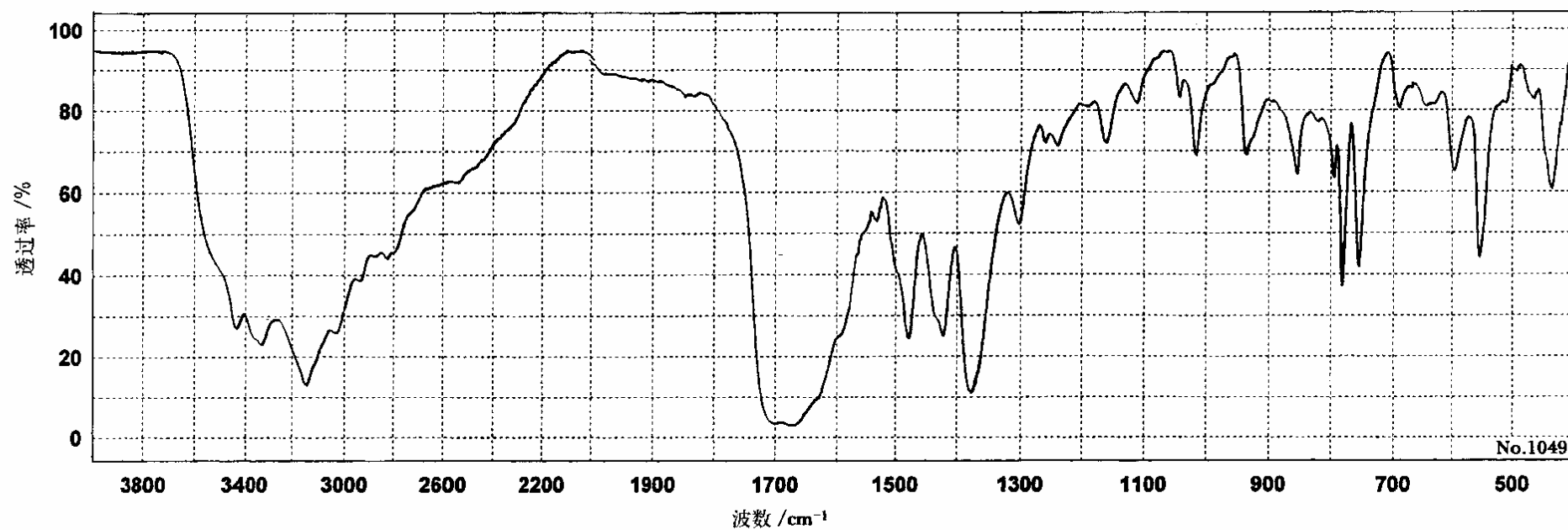
中文名: 奥拉米特

英文名: Orazamide

分子式:  $C_4H_7N_4O \cdot C_5H_3N_2O_4 \cdot 2H_2O$



试样制备: KBr 压片法

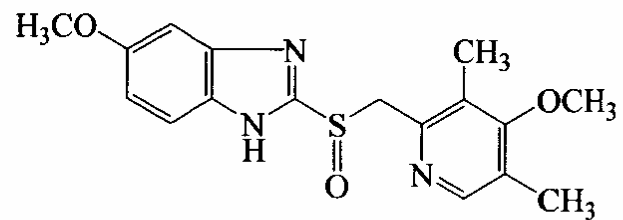


光谱号 1049

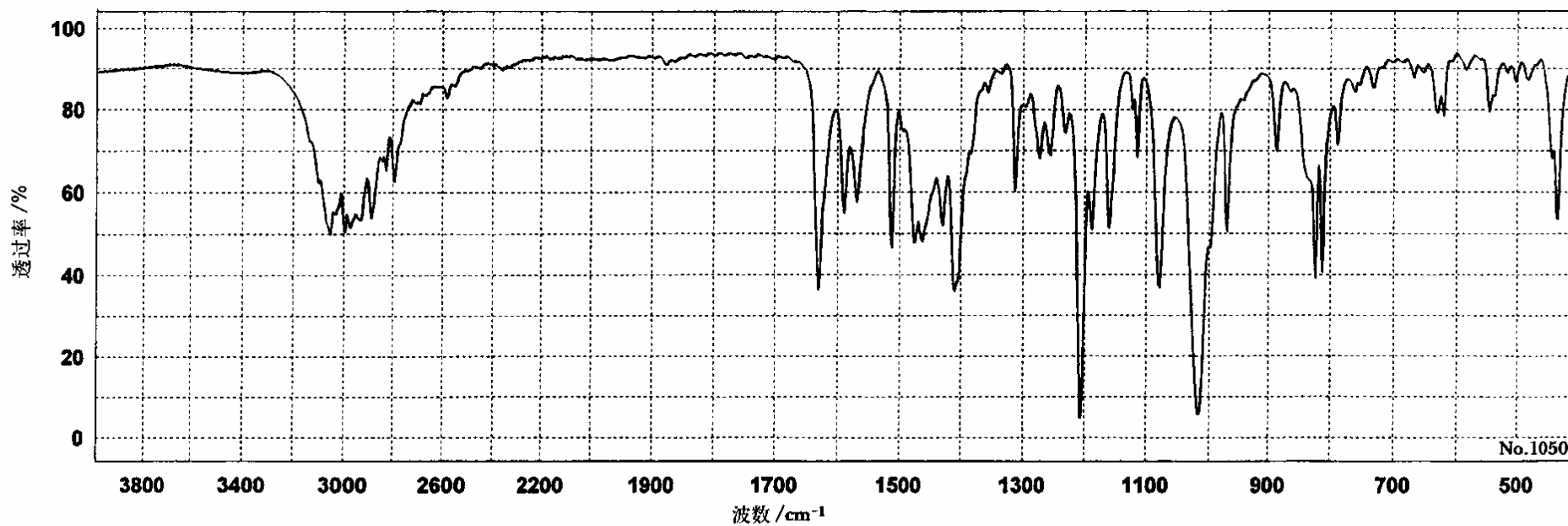
中文名：奥美拉唑

英文名：Omeprazole

分子式：C<sub>17</sub>H<sub>19</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>S



试样制备：KBr 压片法



光谱号 1050

中文名: 奥美拉唑钠

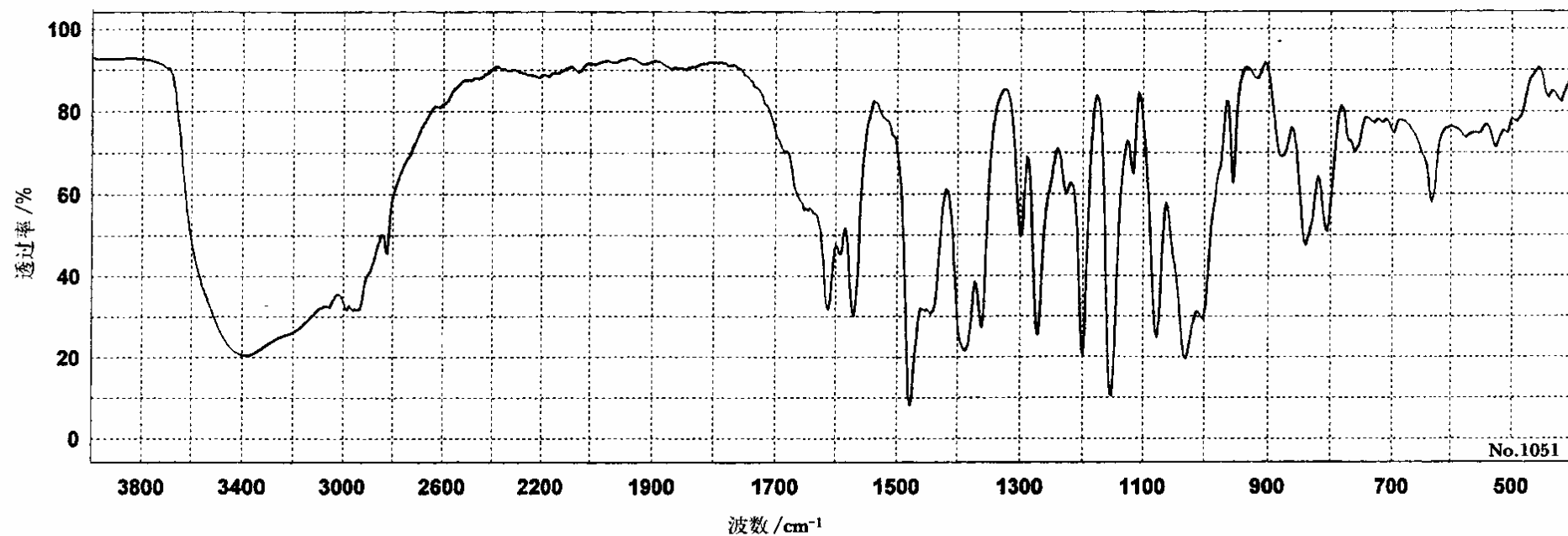
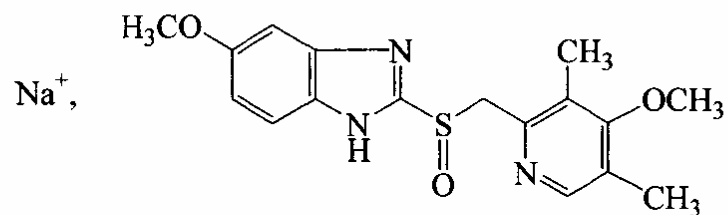
英文名: Omeprazole Sodium

分子式:  $C_{17}H_{18}N_3NaO_3S$

试样制备: KBr 压片法

备注: 取供试品适量, 加少量无水乙醇溶解,  
置水浴上蒸干, 真空干燥后测定。

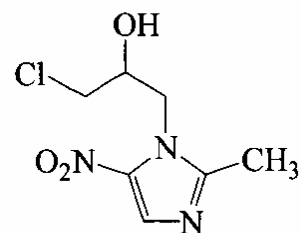
Note: Dissolve a proper quantity in a little  
anhydrous ethanol, evaporate to  
dryness on water bath, dry in  
vacuum.



光谱号 1051

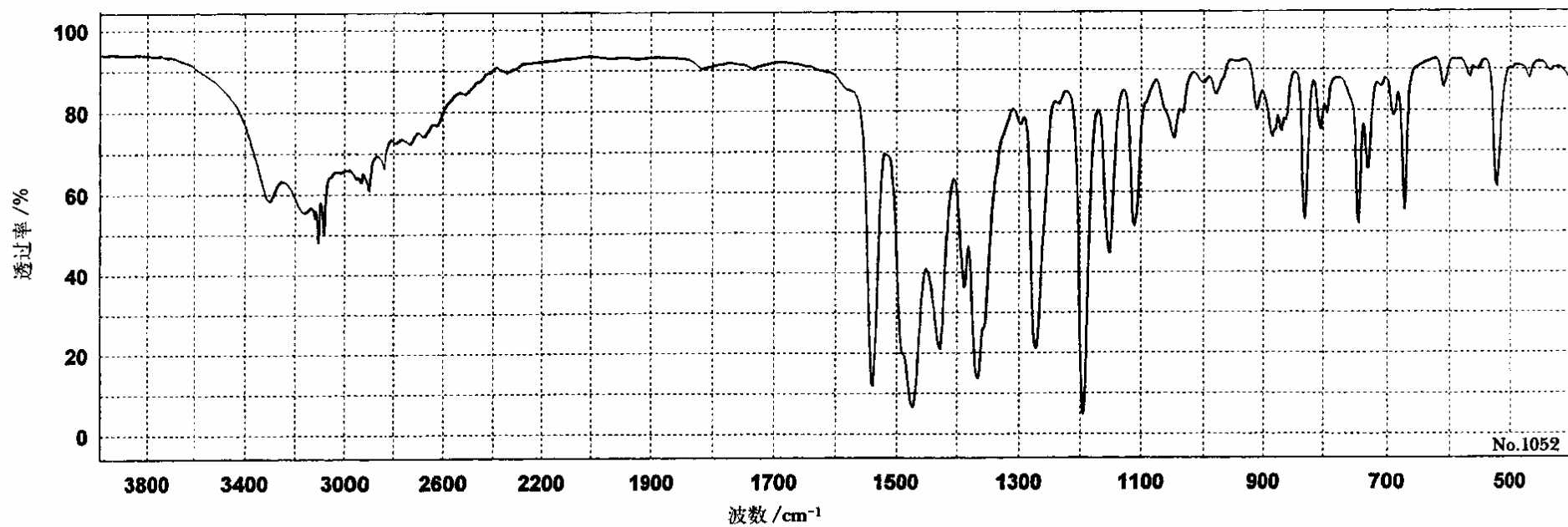
中文名：奥硝唑

英文名：Ornidazole



分子式：C<sub>7</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>3</sub>

试样制备：KBr 压片法



光谱号 1052

中文名: 富马酸喹硫平

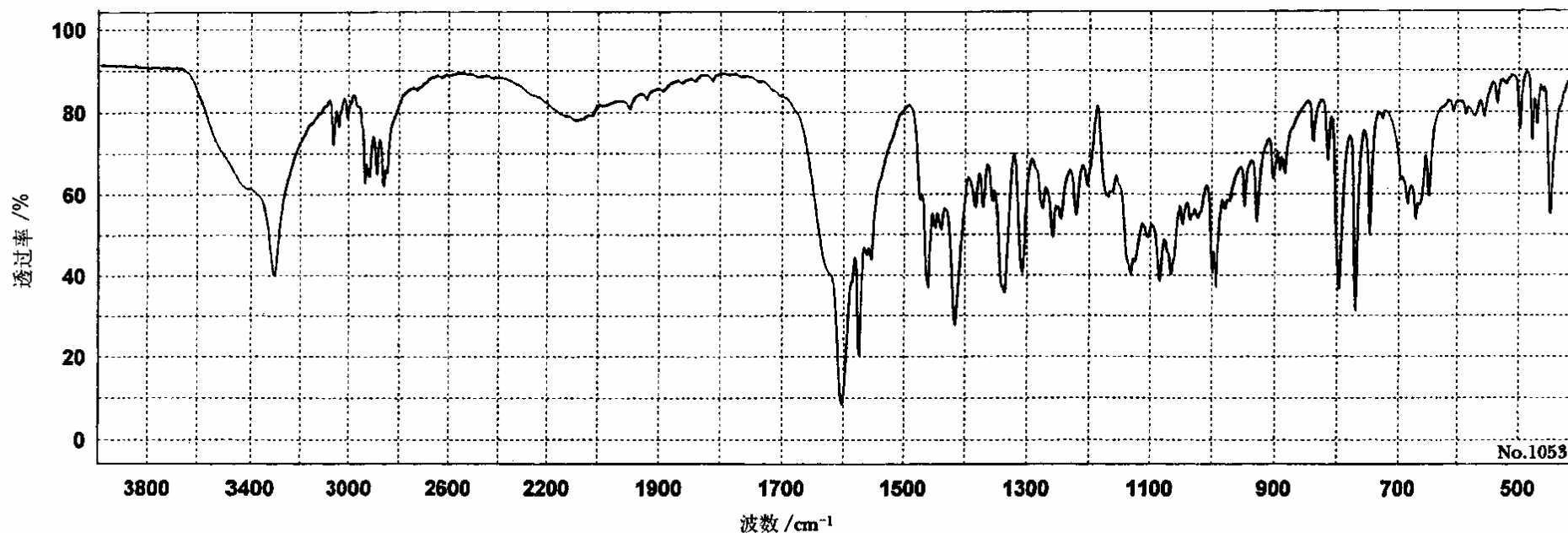
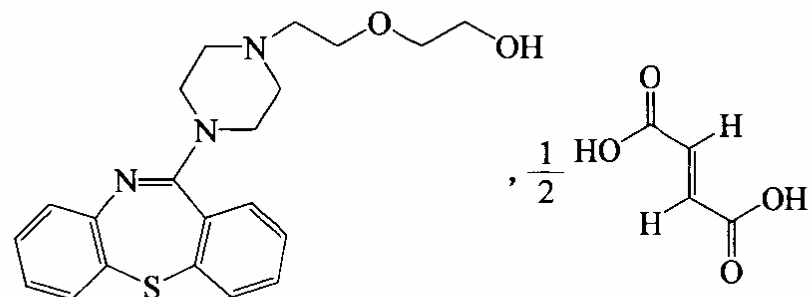
英文名: Quetiapine Fumarate

分子式:  $C_{21}H_{25}N_3O_2S \cdot \frac{1}{2} C_4H_4O_4$

试样制备: KBr 压片法

备注: 取供试品约 0.1g 置分液漏斗中, 加 30%乙醇 20ml (60℃), 振摇使溶解, 加入 1mol/L 氢氧化钠溶液 5ml, 加入乙醚 20ml 振摇提取, 静置弃水层, 取醚层加水 10ml 振摇, 静置弃水层(重复三次), 取醚层水浴蒸干, 残渣减压干燥后测定。

Note: Place about 0.1g of the substance being examined in a separator. Add 20ml of 30% ethanol (60℃), shake to dissolve. Add 5ml of 1mol/L sodium hydroxide solution and extract with 20ml of ether. Wash the ether layer with three 10ml portions of water. Evaporate the ether to dryness on water bath. Dry the residue in vacuum.

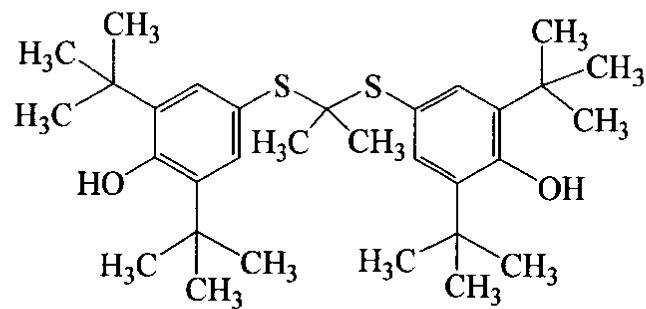


光谱号 1053

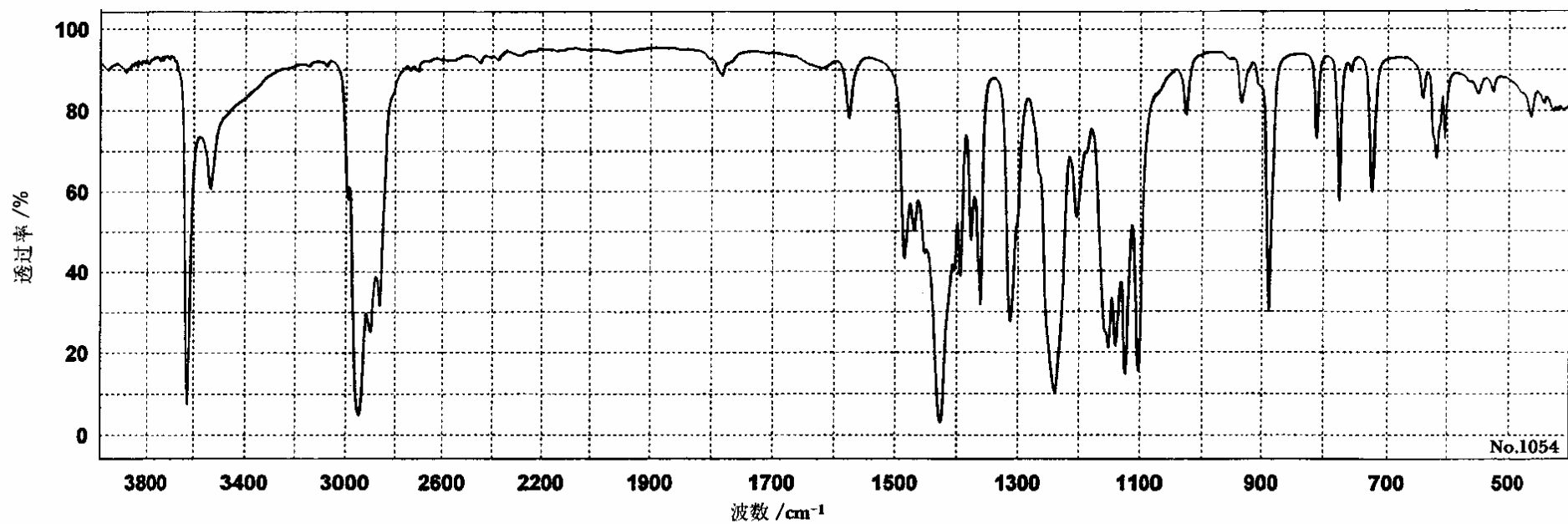
中文名: 普罗布考

英文名: Probucol

分子式:  $C_{31}H_{48}O_2S_2$



试样制备: KBr 压片法



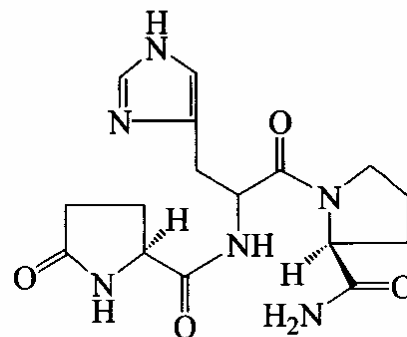
光谱号 1054



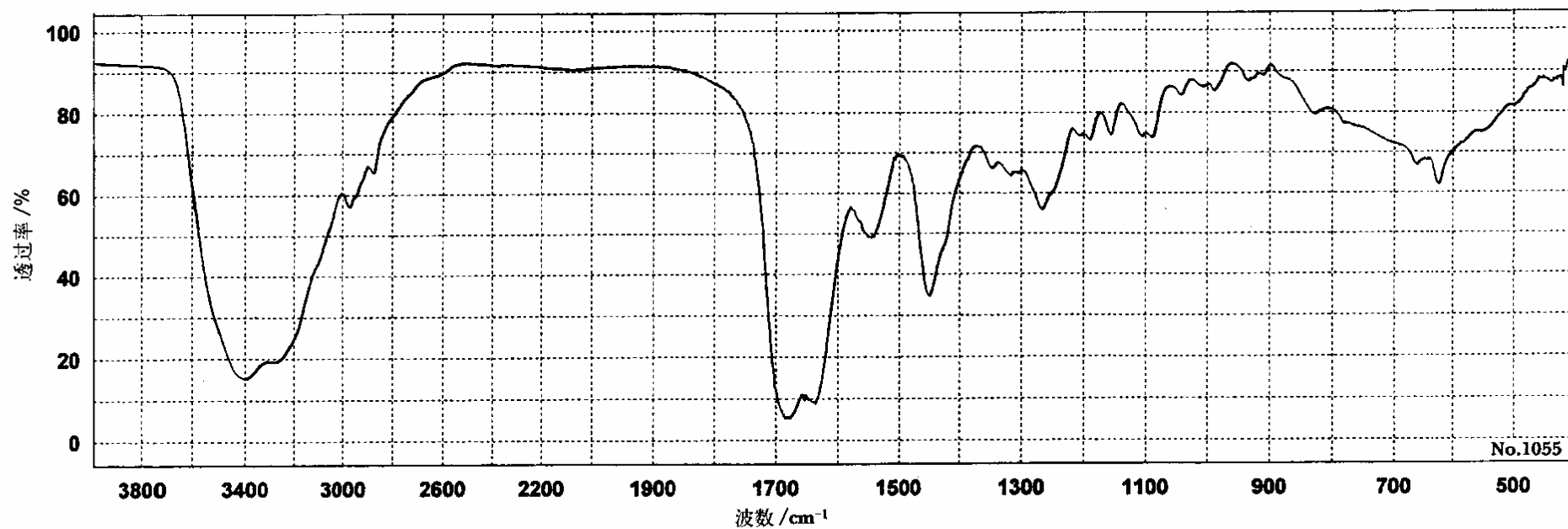
中文名: 普罗瑞林

英文名: Protirelin

分子式:  $C_{16}H_{22}N_6O_4$



试样制备: KBr 压片法



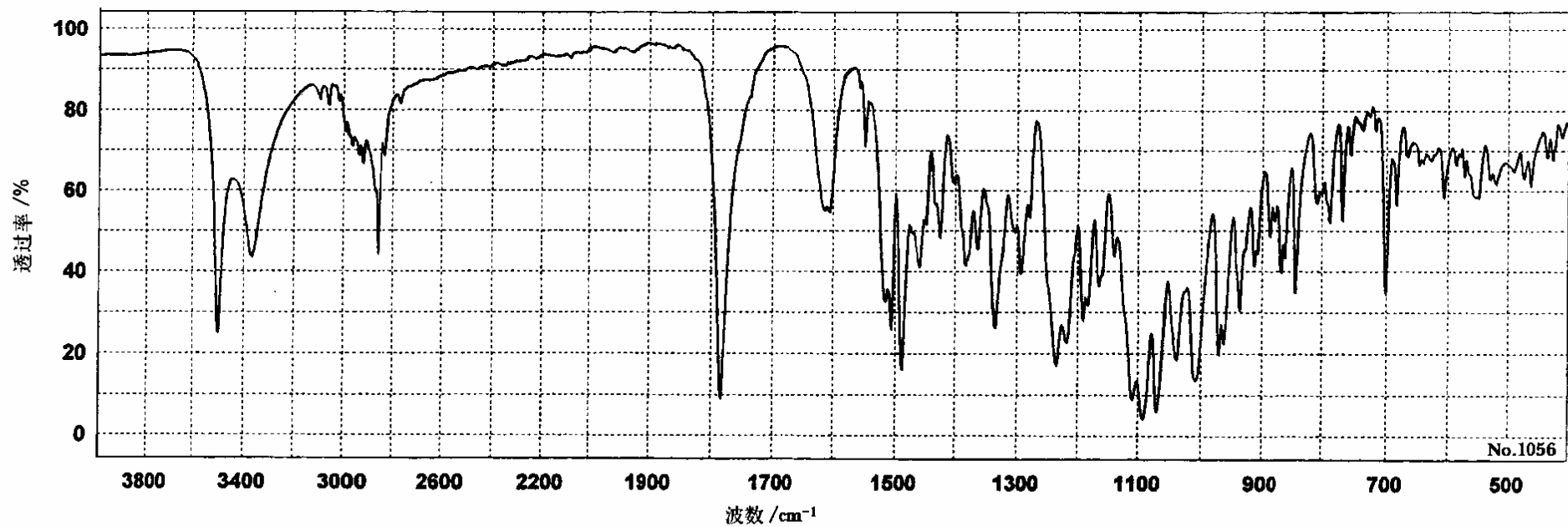
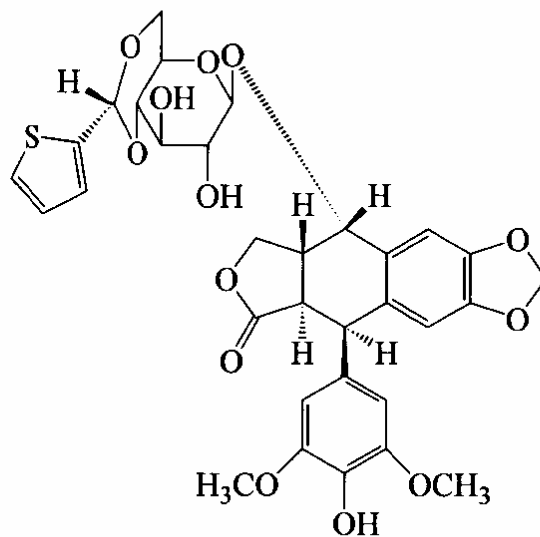
光谱号 1055

中文名: 替尼泊苷

英文名: Teniposide

分子式:  $C_{32}H_{32}O_{13}S$

试样制备: KBr 压片法



光谱号 1056

中文名: 替米沙坦

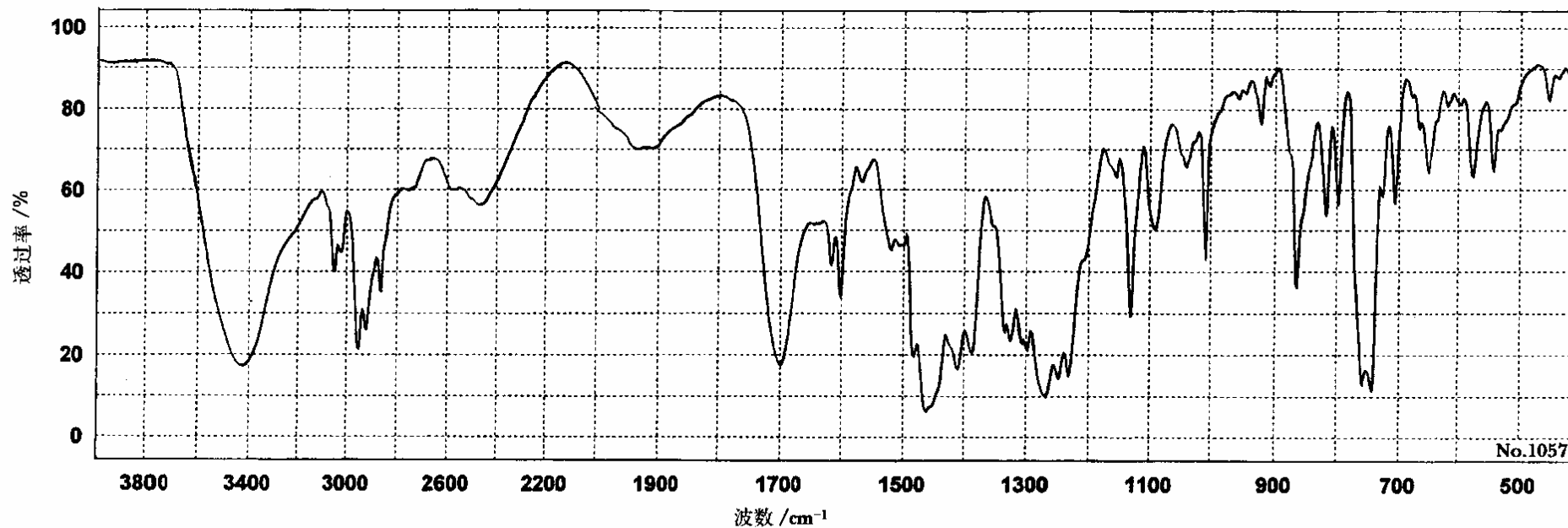
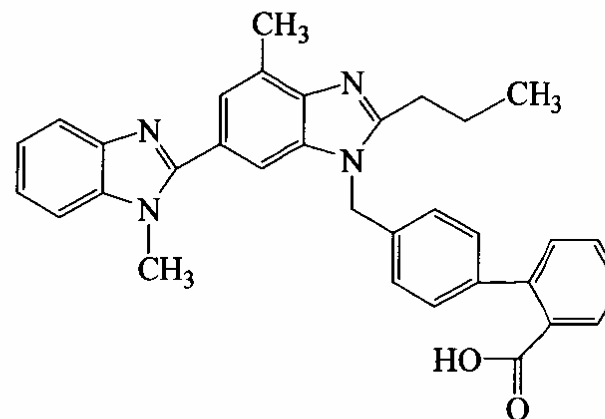
英文名: Telmisartan

分子式:  $C_{33}H_{30}N_4O_2$

试样制备: KBr 压片法

备注: 取供试品约 0.5g, 加乙醇 10ml 使溶解, 置冰浴中使沉淀析出, 滤过, 沉淀在 105℃干燥 30 分钟, 测定。

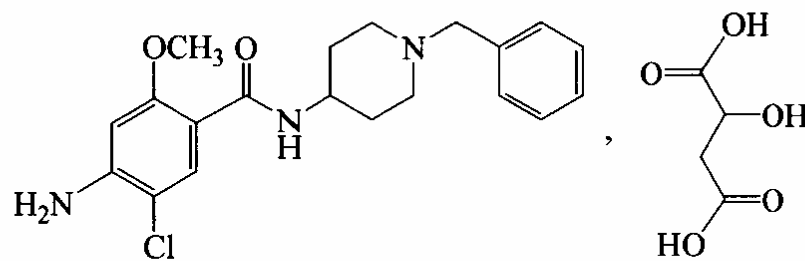
Note: Dissolve about 0.5g in 10ml ethanol, cool in an ice bath to produce precipitate. Filter, dry the precipitate at 105℃ for 30min.



光谱号 1057

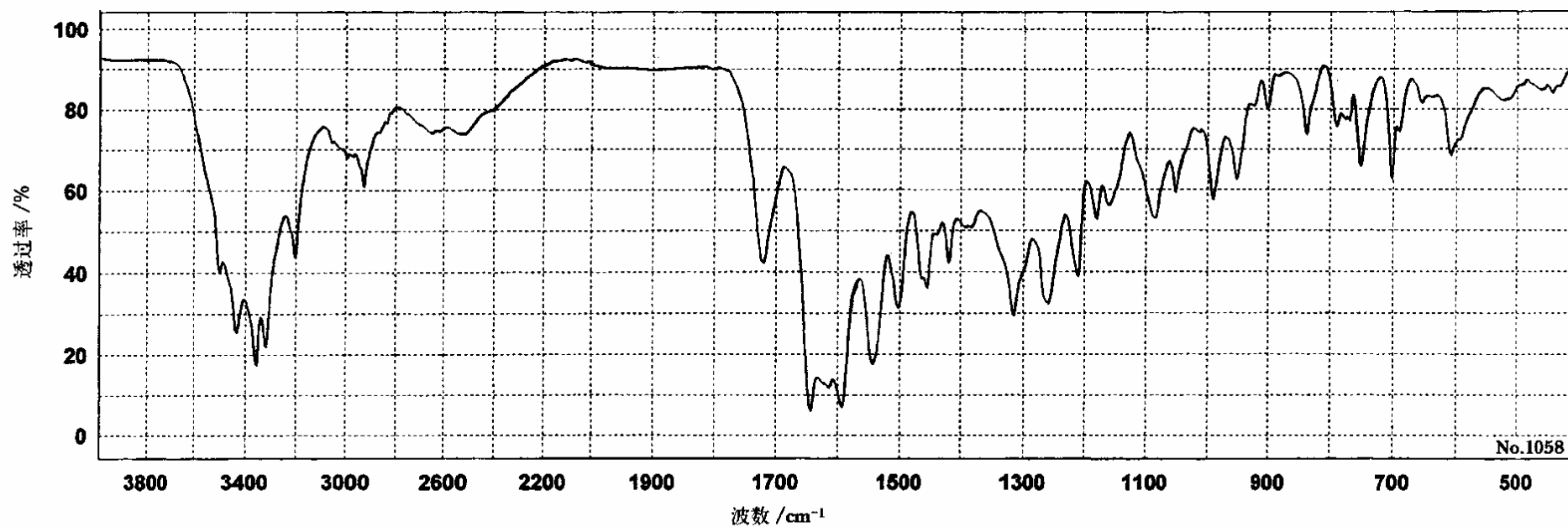
中文名：苹果酸氯波必利

英文名：Clebopride Malate



分子式：C<sub>20</sub>H<sub>24</sub>ClN<sub>3</sub>O<sub>2</sub> · C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>O<sub>5</sub>

试样制备：KBr 压片法



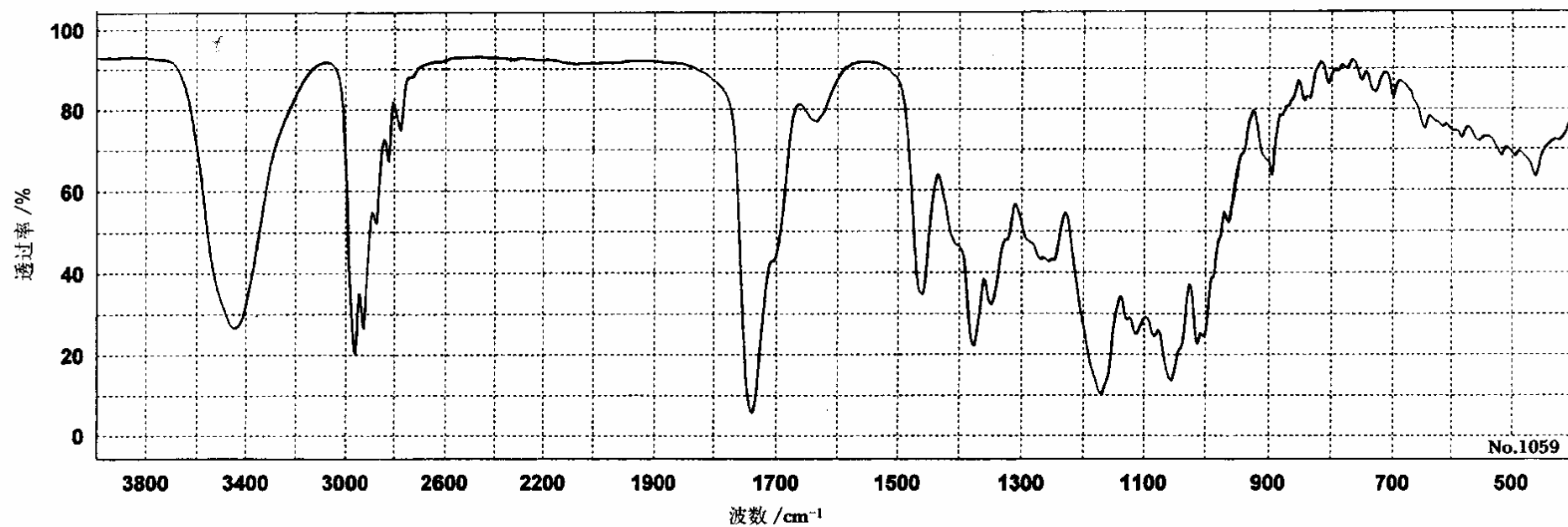
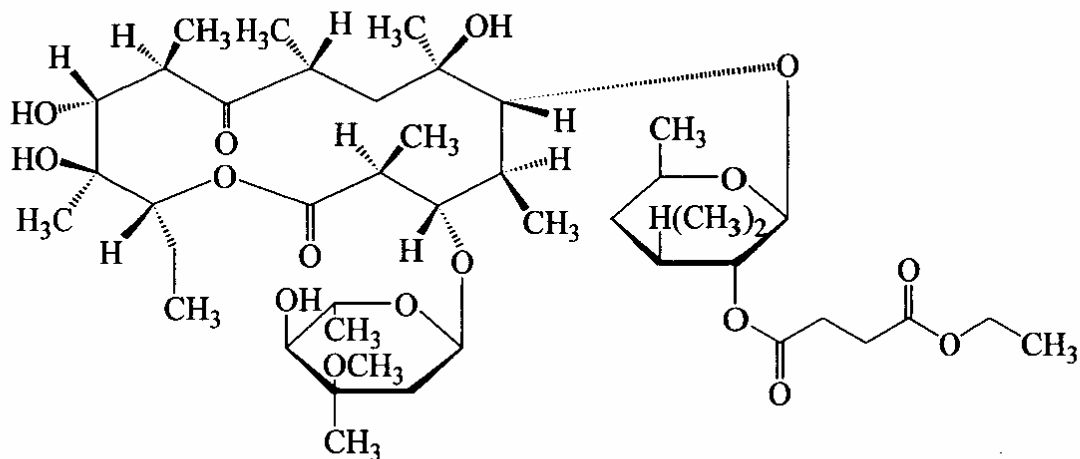
光谱号 1058

中文名: 琥乙红霉素

英文名: Erythromycin Ethylsuccinate

分子式:  $C_{43}H_{75}NO_{16}$

试样制备: KBr 压片法

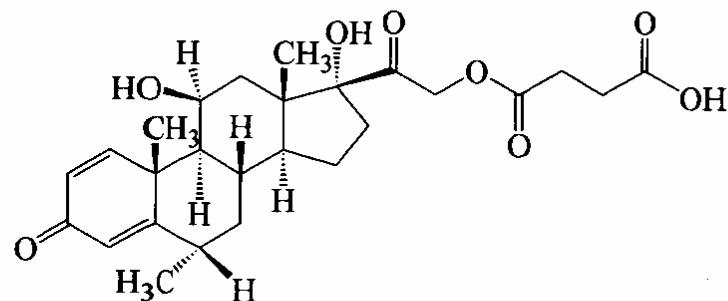


光谱号 1059

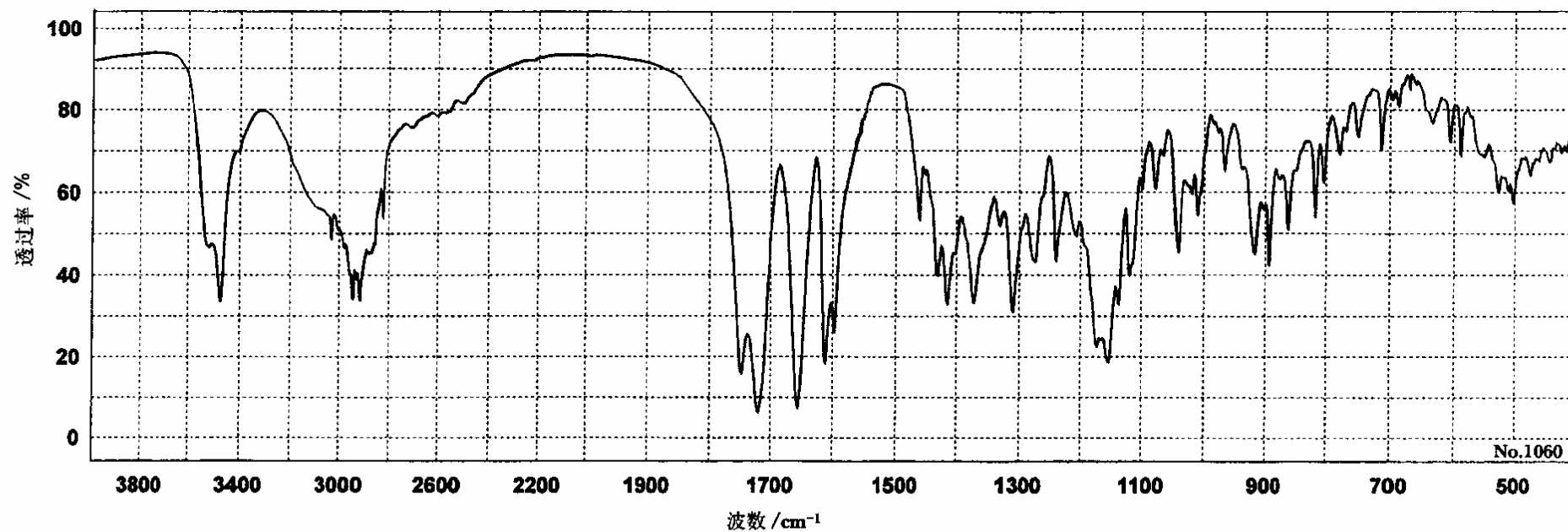
中文名: 琥珀酸甲泼尼龙

英文名: Methylprednisolone Hemisuccinate

分子式:  $C_{26}H_{34}O_8$



试样制备: KBr 压片法



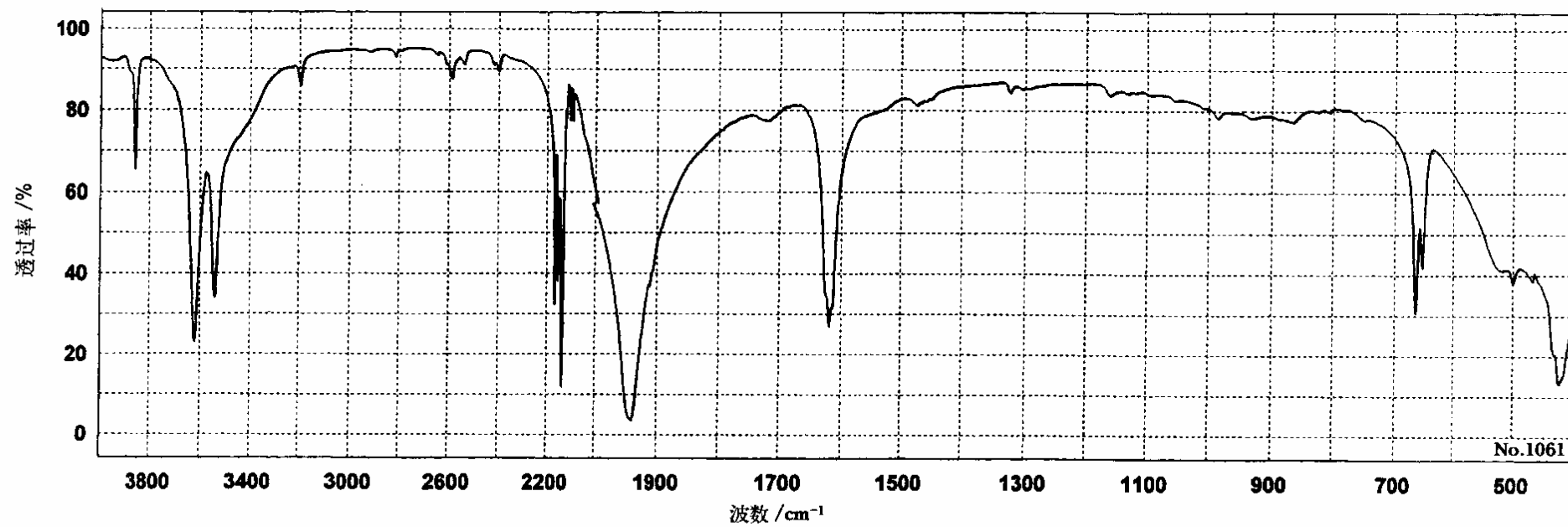
光谱号 1060

中文名: 硝普钠

英文名: Sodium Nitroprusside

分子式:  $\text{Na}_2 [\text{Fe}(\text{CN})_5\text{NO}] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

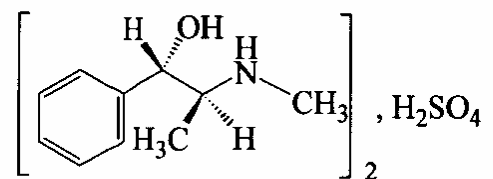
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1061

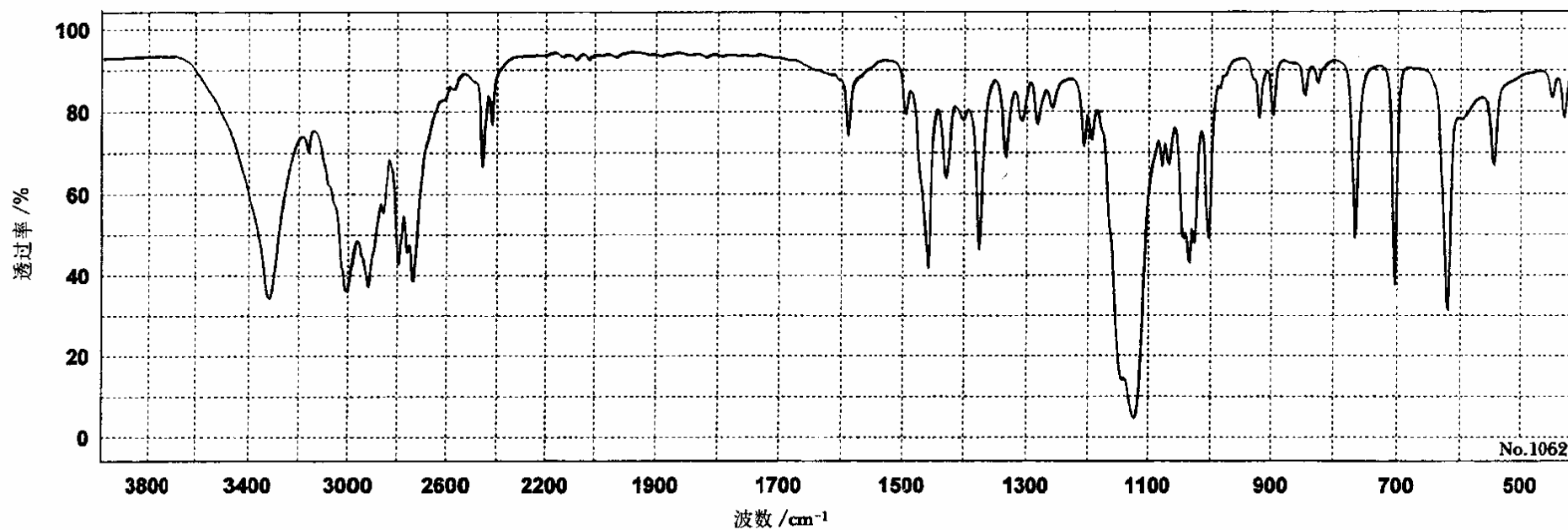
中文名：硫酸伪麻黄碱

英文名：Pseudoephedrine Sulfate



分子式：(C<sub>10</sub>H<sub>15</sub>NO)<sub>2</sub> · H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

试样制备：KBr 压片法



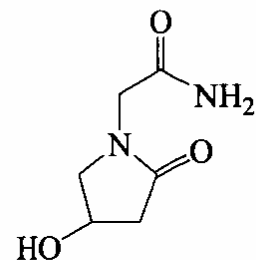
光谱号 1062



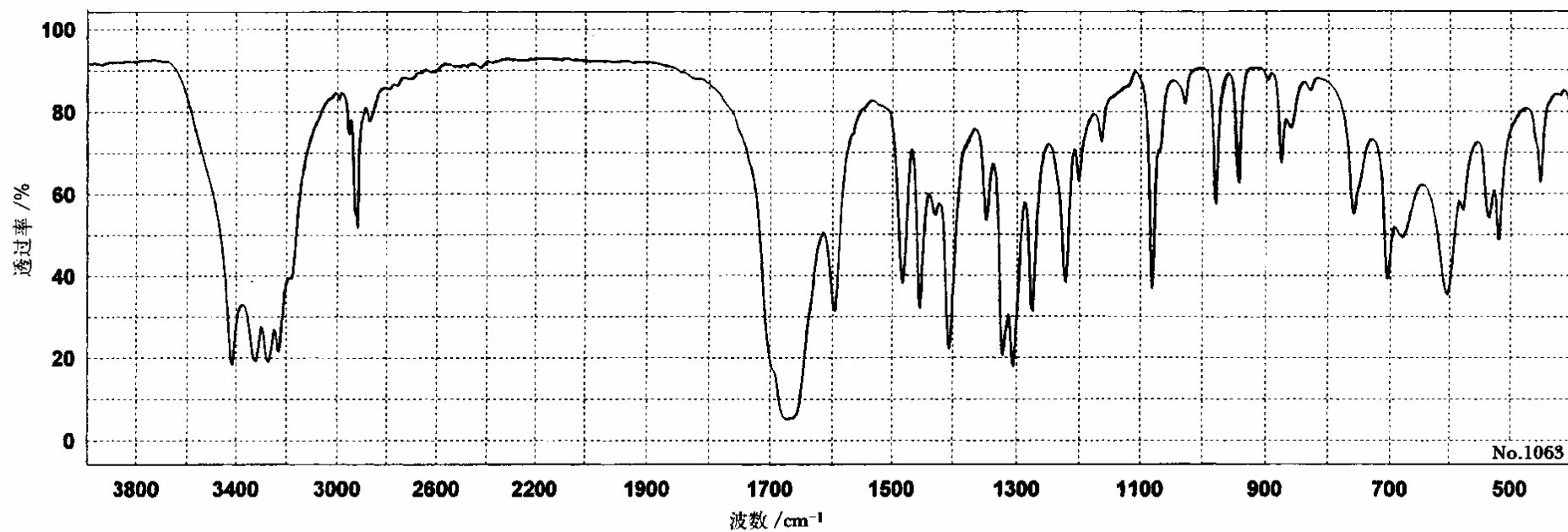
中文名: 奥拉西坦

英文名: Oxiracetam

分子式:  $C_6H_{10}N_2O_3$



试样制备: KBr 压片法

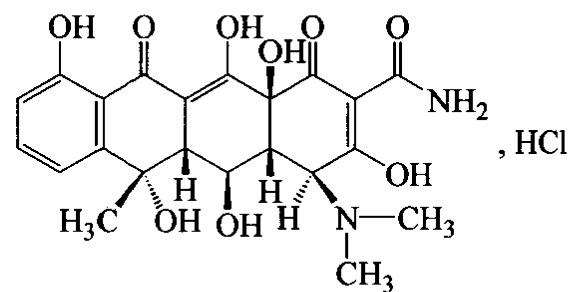


光谱号 1063

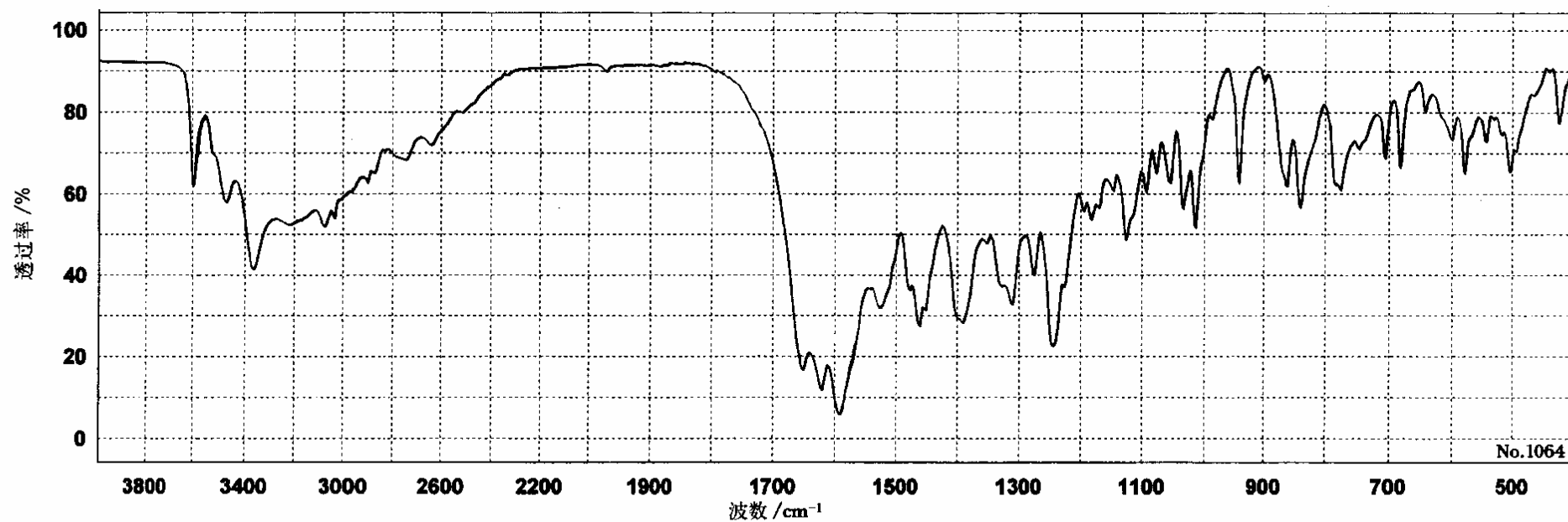
中文名: 盐酸土霉素

英文名: Oxytetracycline Hydrochloride

分子式:  $C_{22}H_{24}N_2O_9 \cdot HCl$



试样制备: KCl 压片法、KBr 压片法

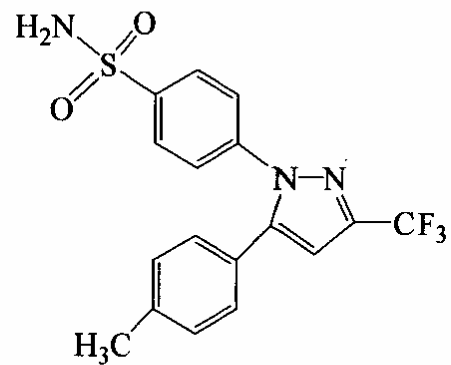


光谱号 1064

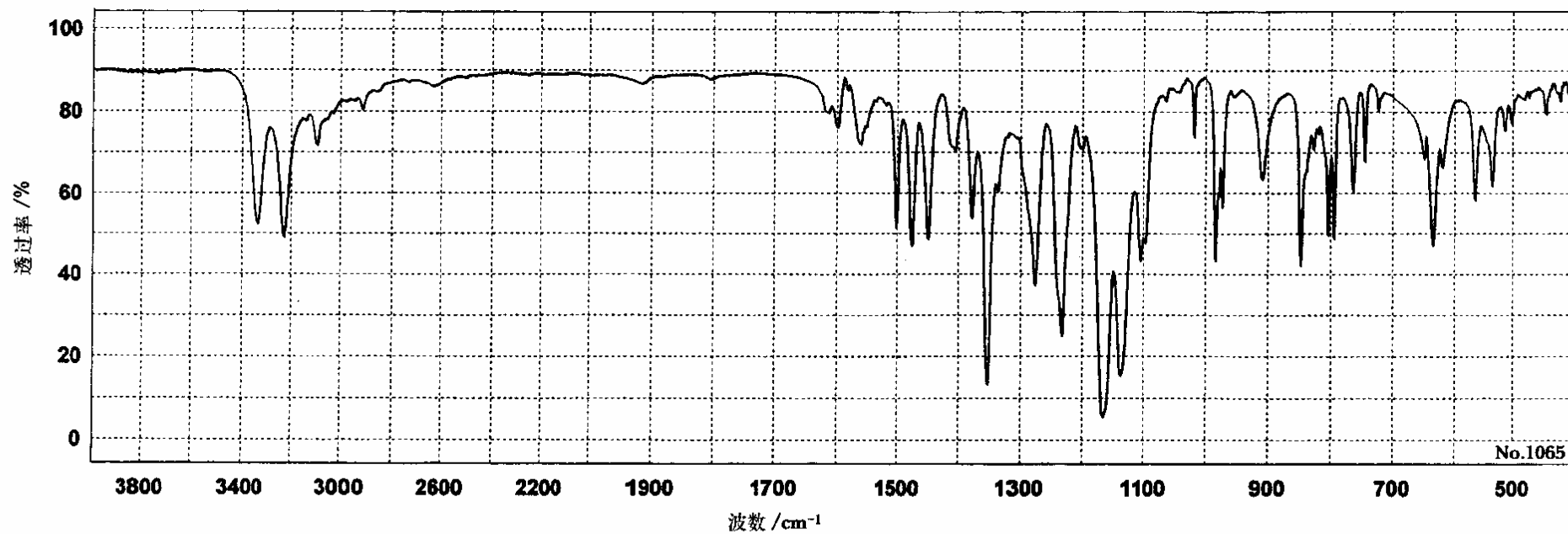
中文名: 塞来考昔

英文名: Celecoxib

分子式:  $C_{17}H_{14}F_3N_3O_2S$



试样制备: KBr 压片法



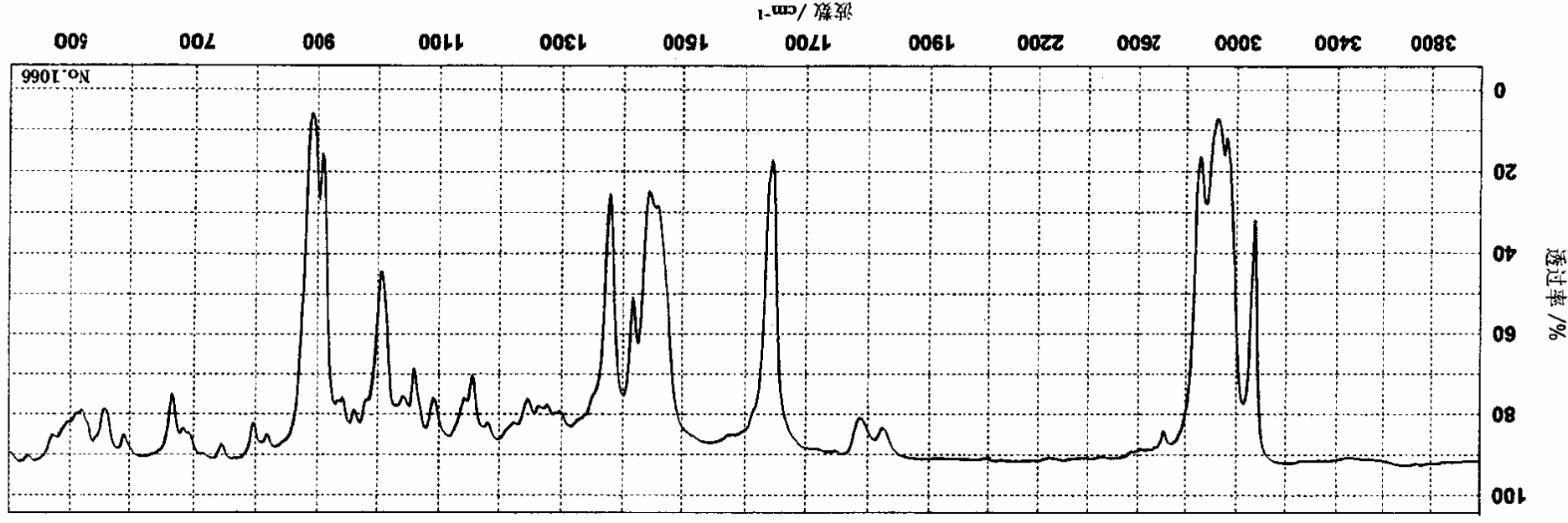
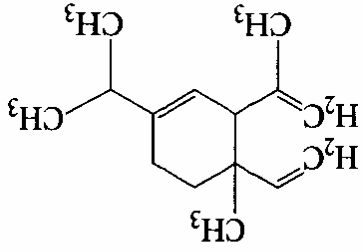
光谱号 1065

中文名: 檀香烯

英文名: Elemene

分子式:  $C_{15}H_{24}$

试样制备: KBr 压片法

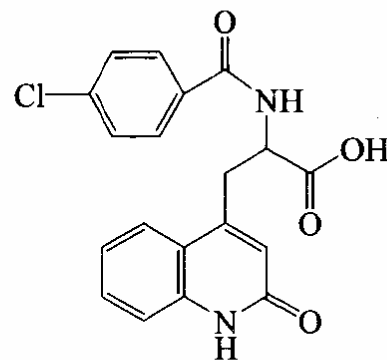


光谱号 1066

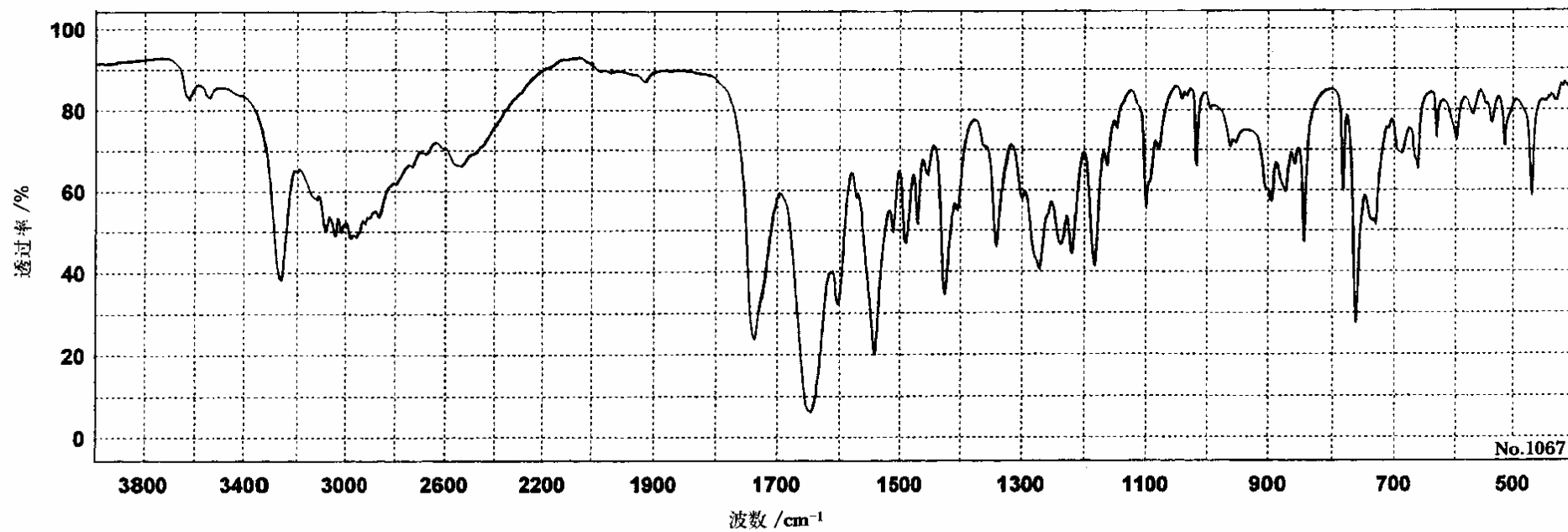
中文名: 瑞巴派特

英文名: Rebamipide

分子式:  $C_{19}H_{15}ClN_2O_4$



试样制备: KBr 压片法

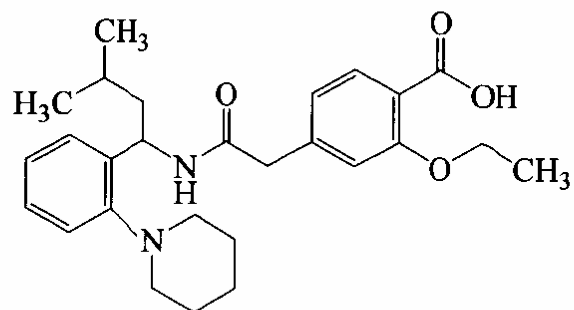


光谱号 1067

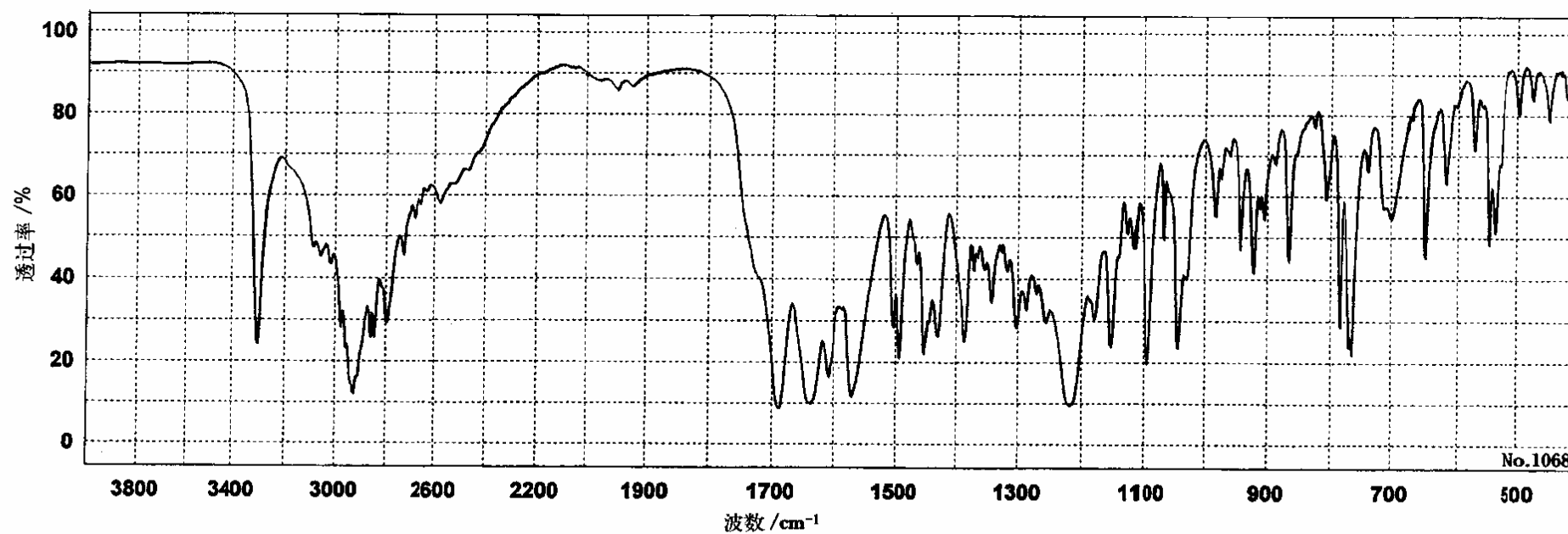
中文名: 瑞格列奈

英文名: Repaglinide

分子式:  $C_{27}H_{36}N_2O_4$



试样制备: KBr 压片法

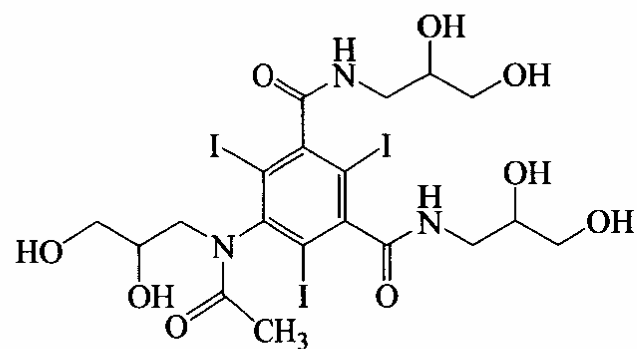


光谱号 1068

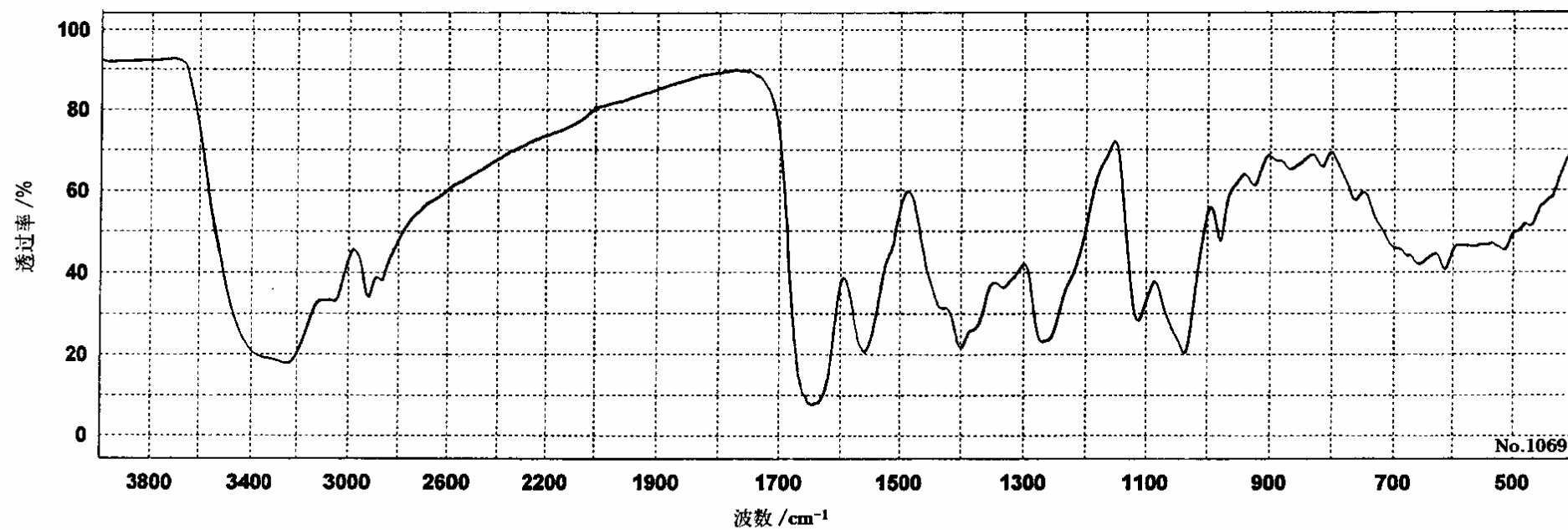
中文名: 碘海醇

英文名: Iohexol

分子式:  $C_{19}H_{26}I_3N_3O_9$



试样制备: KBr 压片法

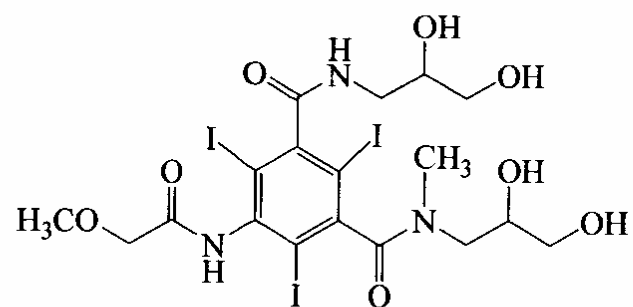


光谱号 1069

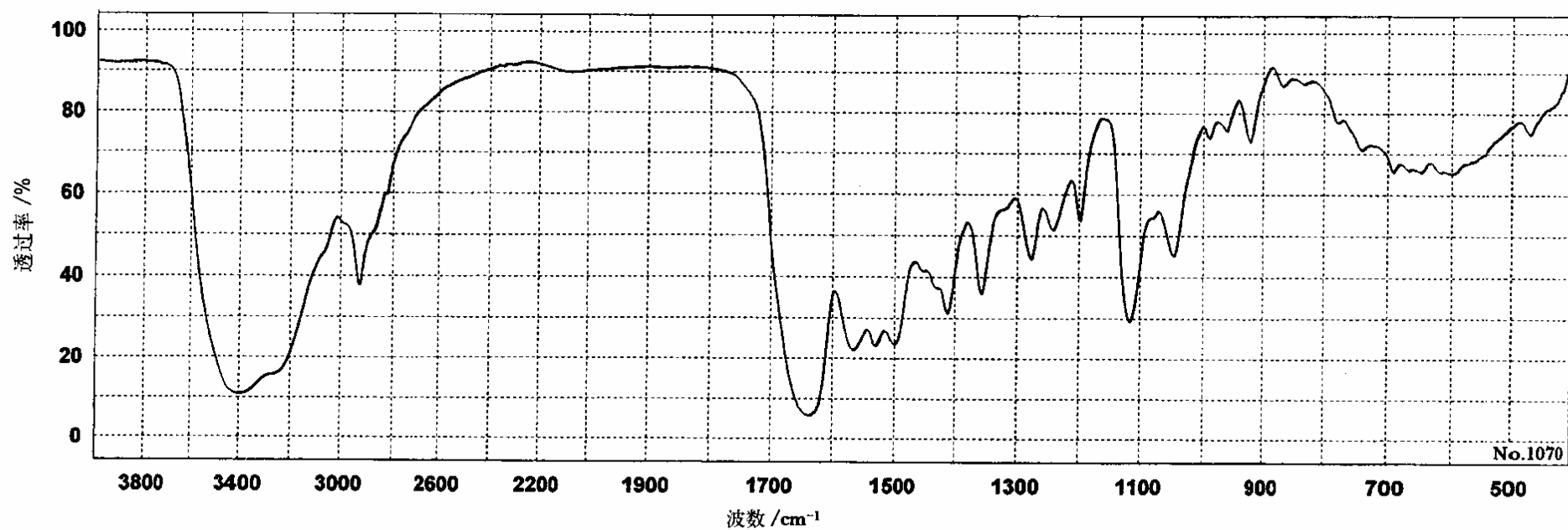
中文名: 碘普胺

英文名: Iopromide

分子式:  $C_{18}H_{24}I_3N_3O_8$



试样制备: KBr 压片法

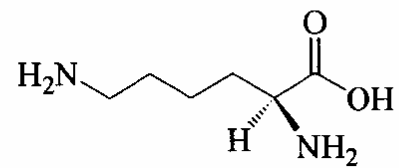


光谱号 1070



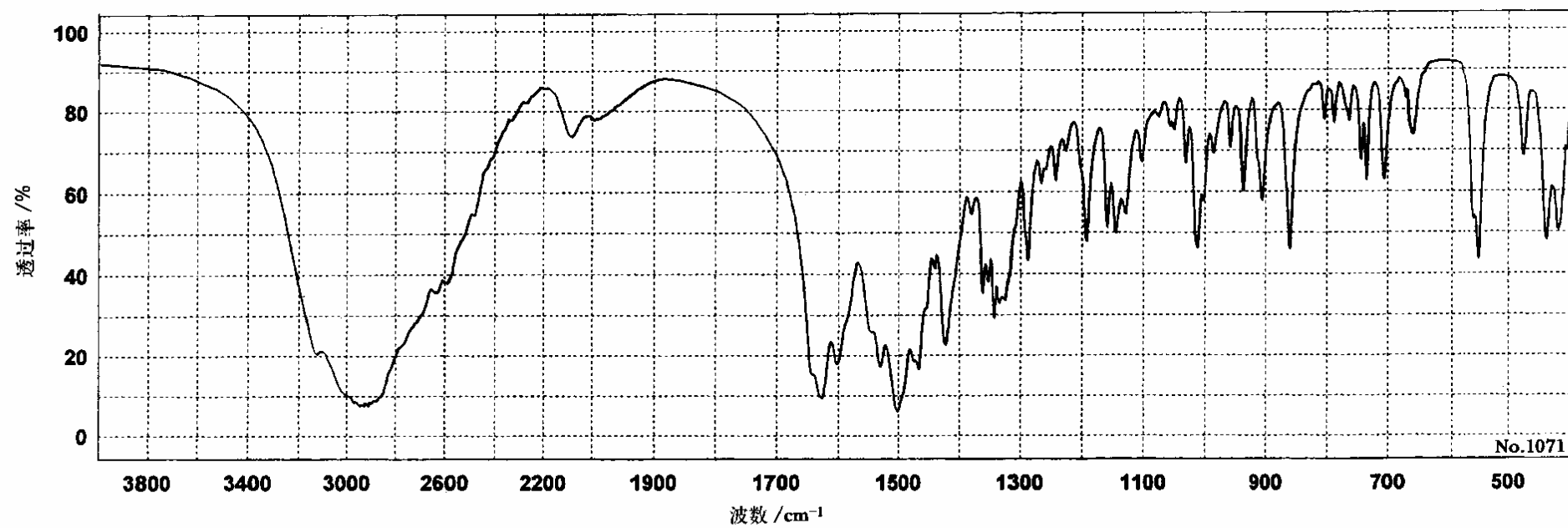
中文名: 赖氨酸

英文名: Lysine



分子式:  $C_6H_{14}N_2O_2$

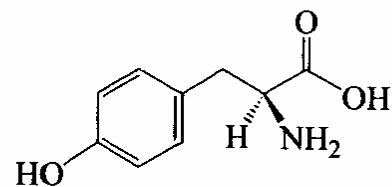
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1071

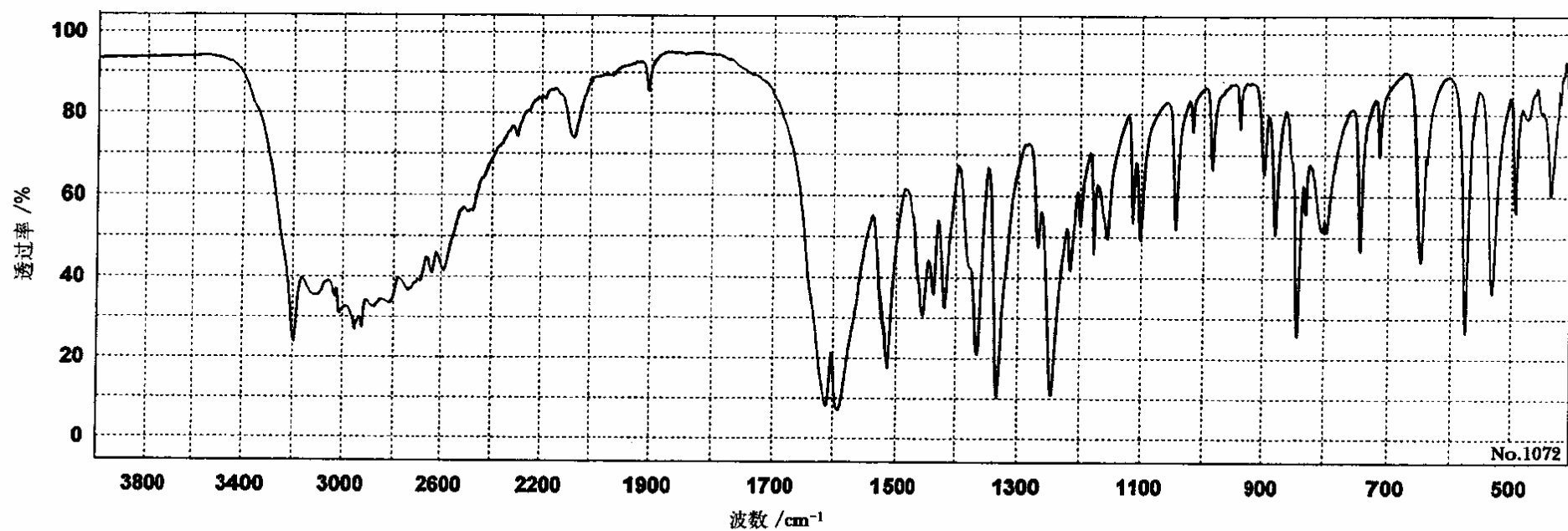
中文名: 酪氨酸

英文名: Tyrosine



分子式:  $C_9H_{11}NO_3$

试样制备: KBr 压片法

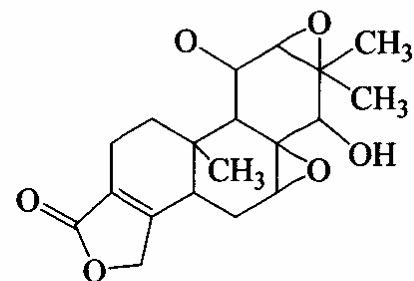


光谱号 1072

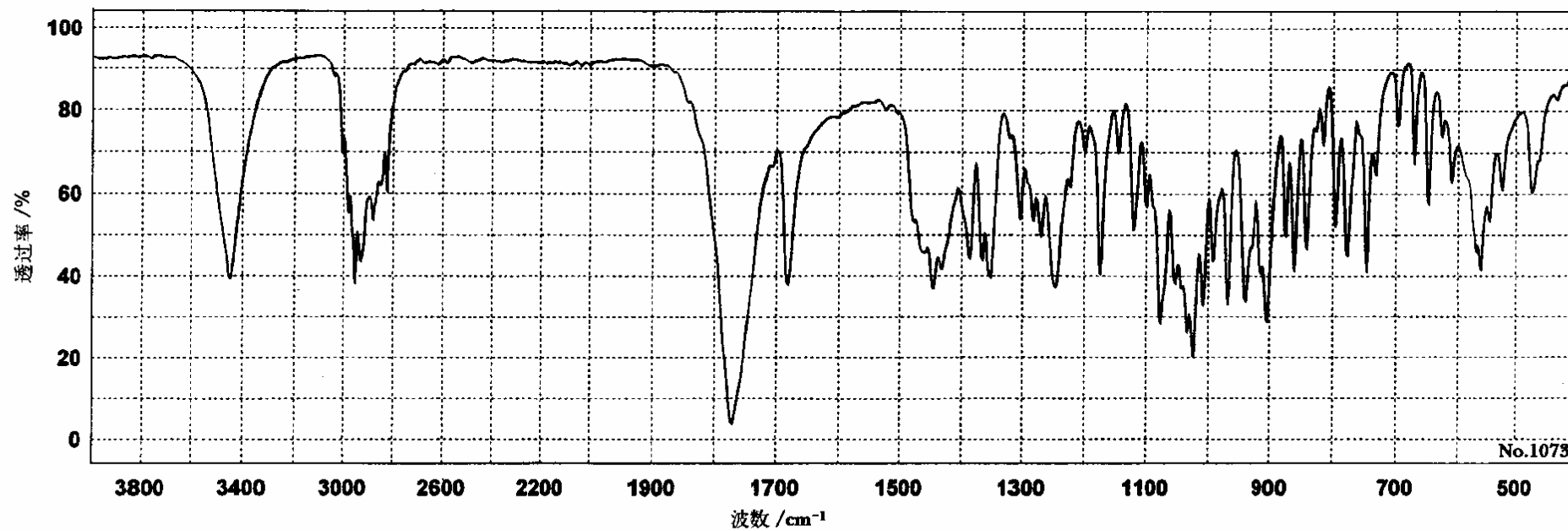
中文名: 雷公藤内酯

英文名: Triptolide

分子式:  $C_{19}H_{24}O_6$



试样制备: KBr 压片法

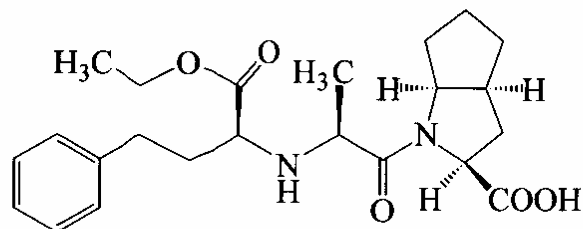


光谱号 1073

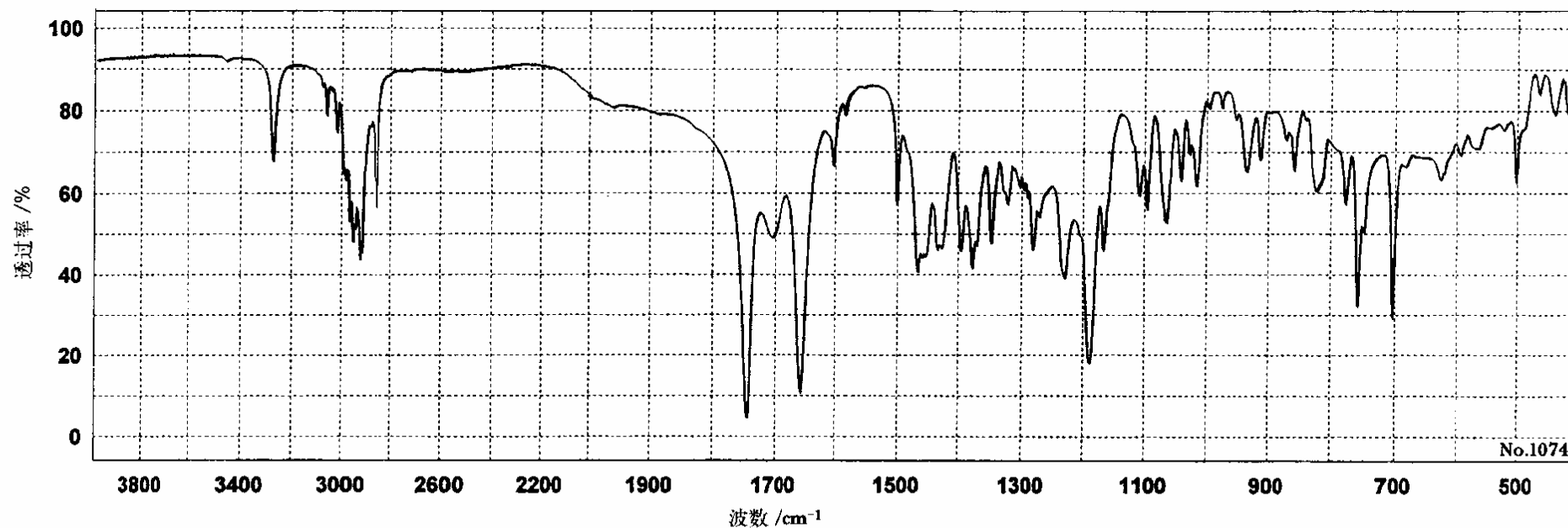
中文名：雷米普利

英文名：Ramipril

分子式：C<sub>23</sub>H<sub>32</sub>N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>



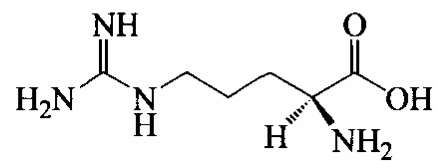
试样制备：KBr 压片法



光谱号 1074

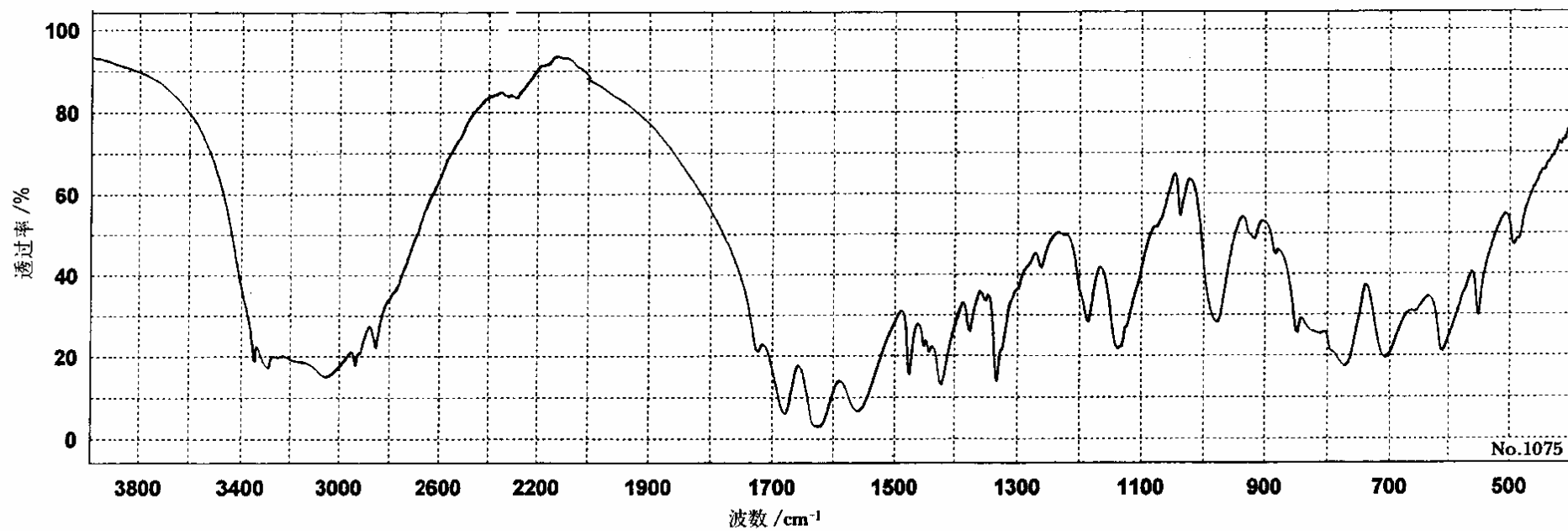
中文名: 精氨酸

英文名: Arginine



分子式:  $C_6H_{14}N_4O_2$

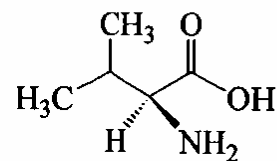
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1075

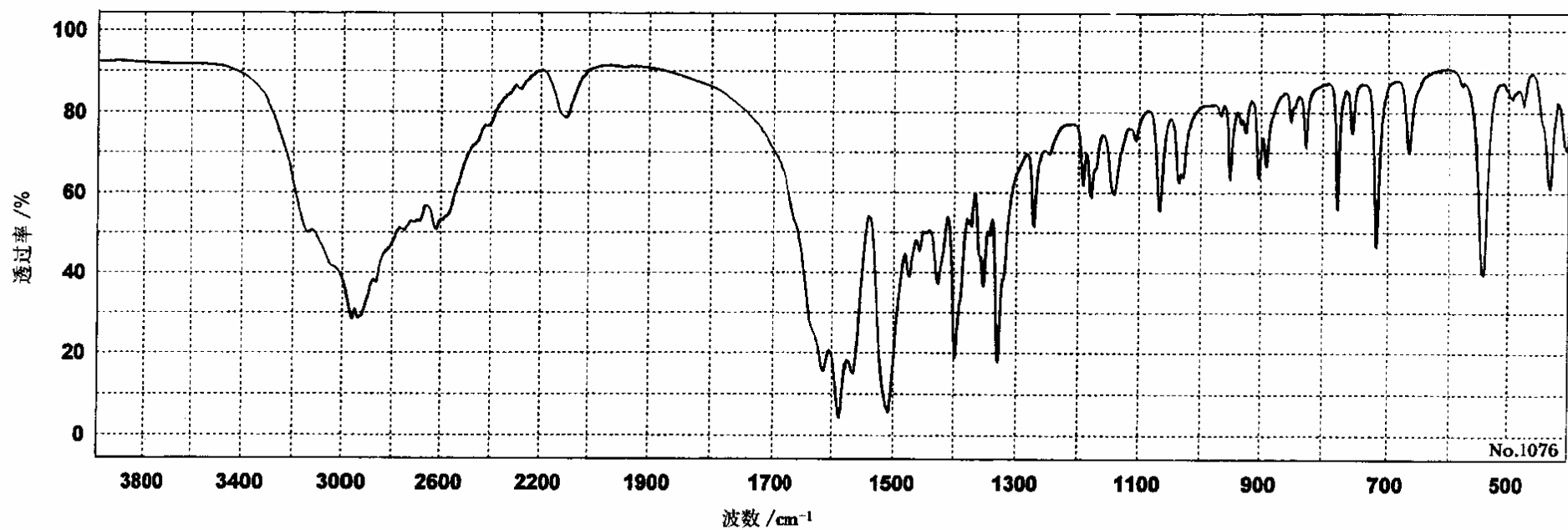
中文名: 缬氨酸

英文名: Valine



分子式:  $\text{C}_5\text{H}_{11}\text{NO}_2$

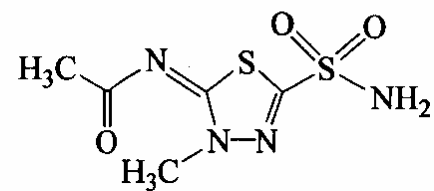
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1076

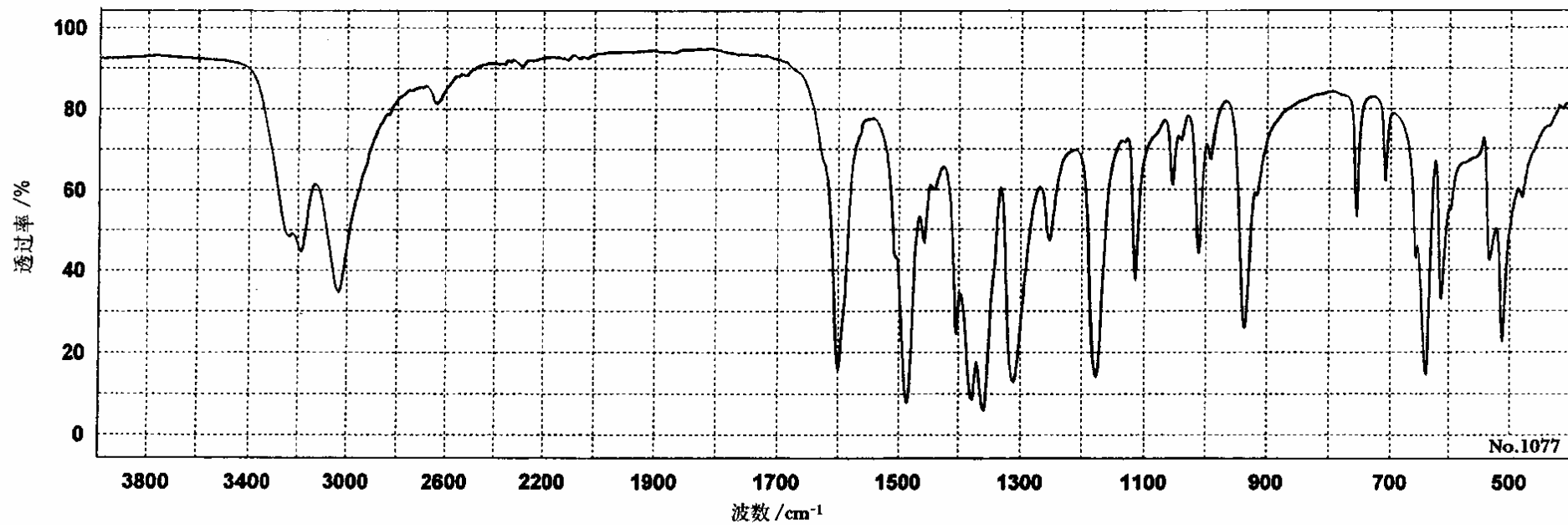
中文名: 醋甲唑胺

英文名: Methazolamide



分子式:  $C_5H_8N_4O_3S_2$

试样制备: KBr 压片法

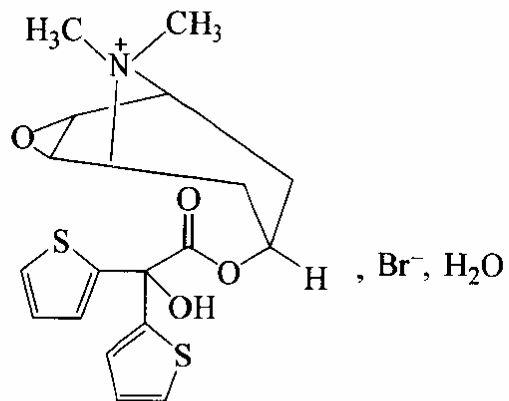


光谱号 1077

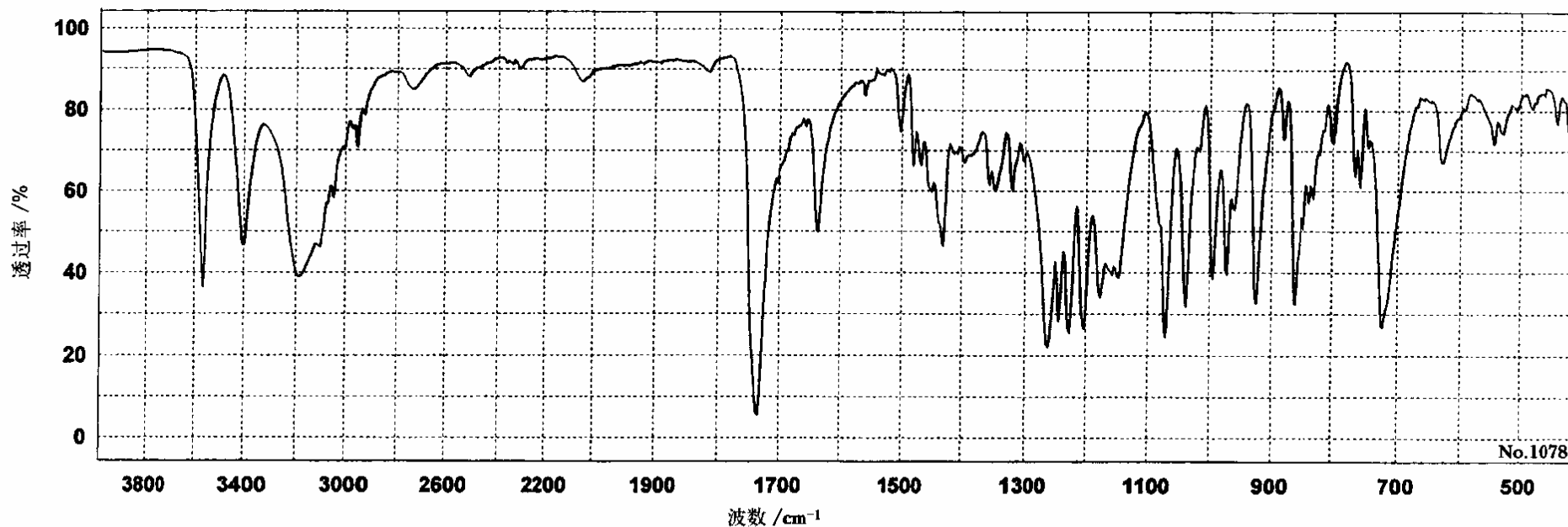
中文名：噻托溴铵

英文名：Tiotropium Bromide

分子式： $C_{19}H_{22}BrNO_4S_2 \cdot H_2O$



试样制备：KBr 压片法



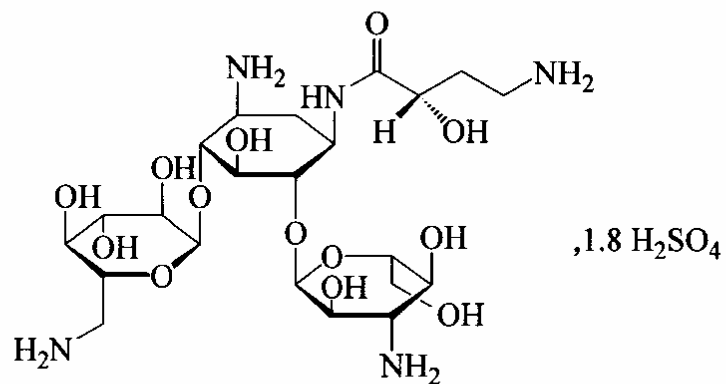
光谱号 1078



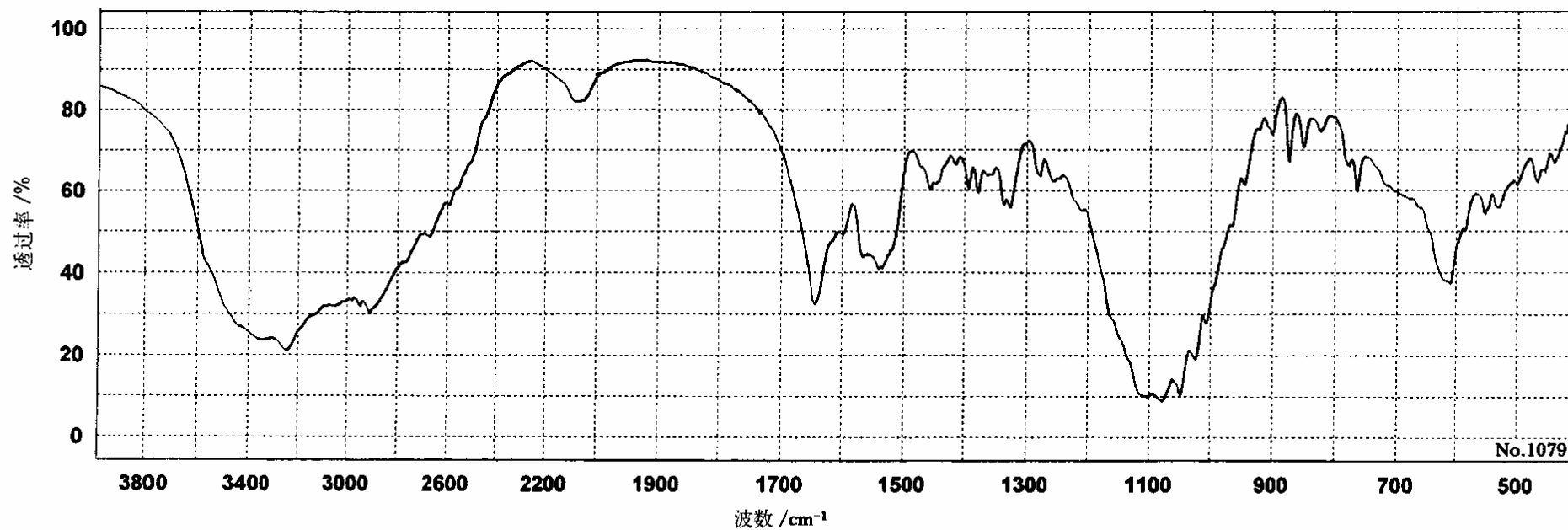
中文名: 硫酸阿米卡星(1 : 1.8)

英文名: Amikacin Sulfate

分子式:  $C_{22}H_{43}N_5O_{13} \cdot 1.8H_2SO_4$



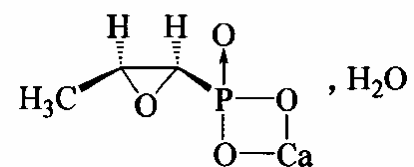
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1079

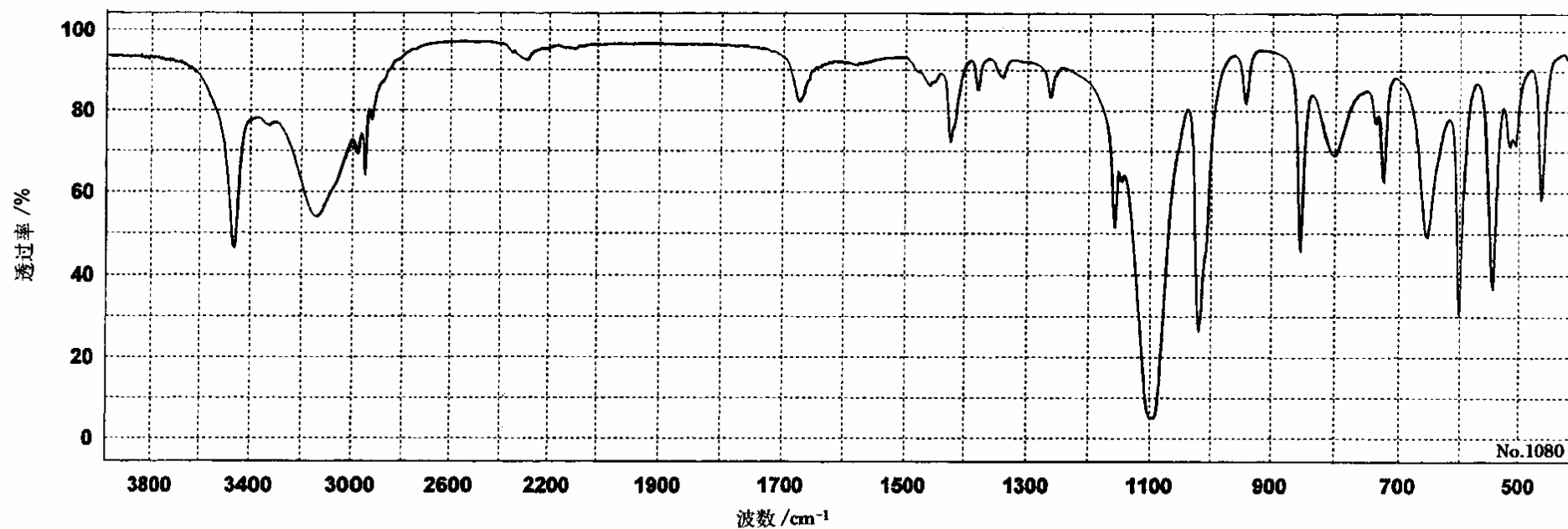
中文名: 磷霉素钙

英文名: Fosfomycin Calcium



分子式: C<sub>3</sub>H<sub>5</sub>CaO<sub>4</sub>P · H<sub>2</sub>O

试样制备: KBr 压片法

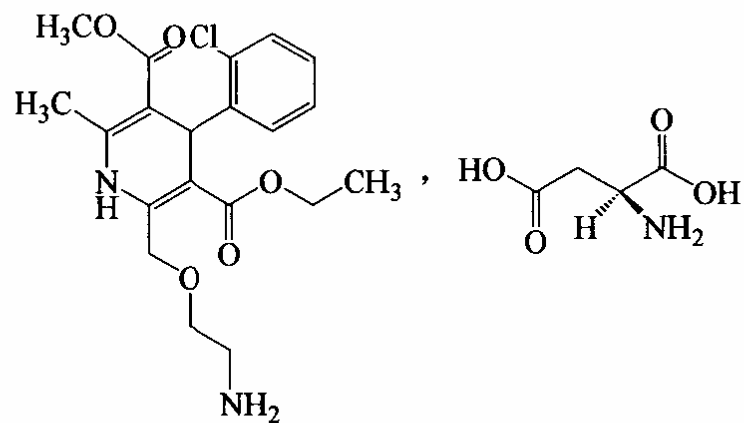


光谱号 1080

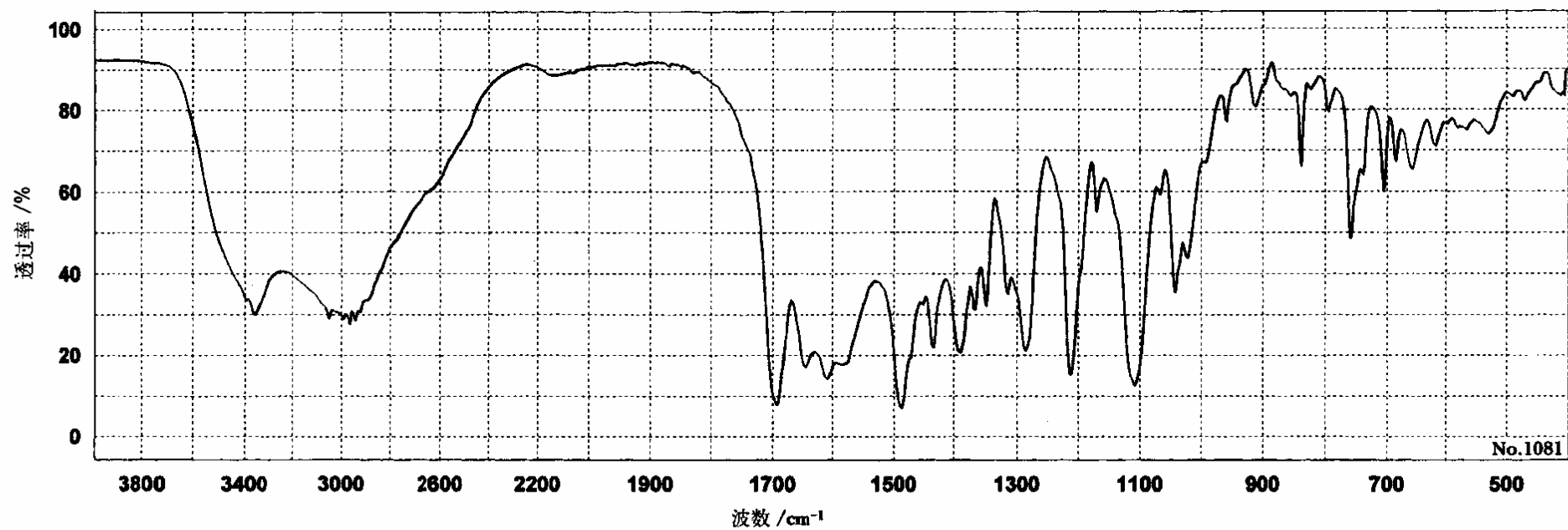
中文名: 门冬氨酸氨氯地平

英文名: Amlodipine Aspartate

分子式:  $C_{20}H_{25}ClN_2O_5 \cdot C_4H_7NO_4$



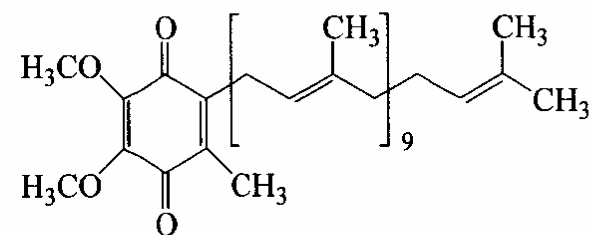
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1081

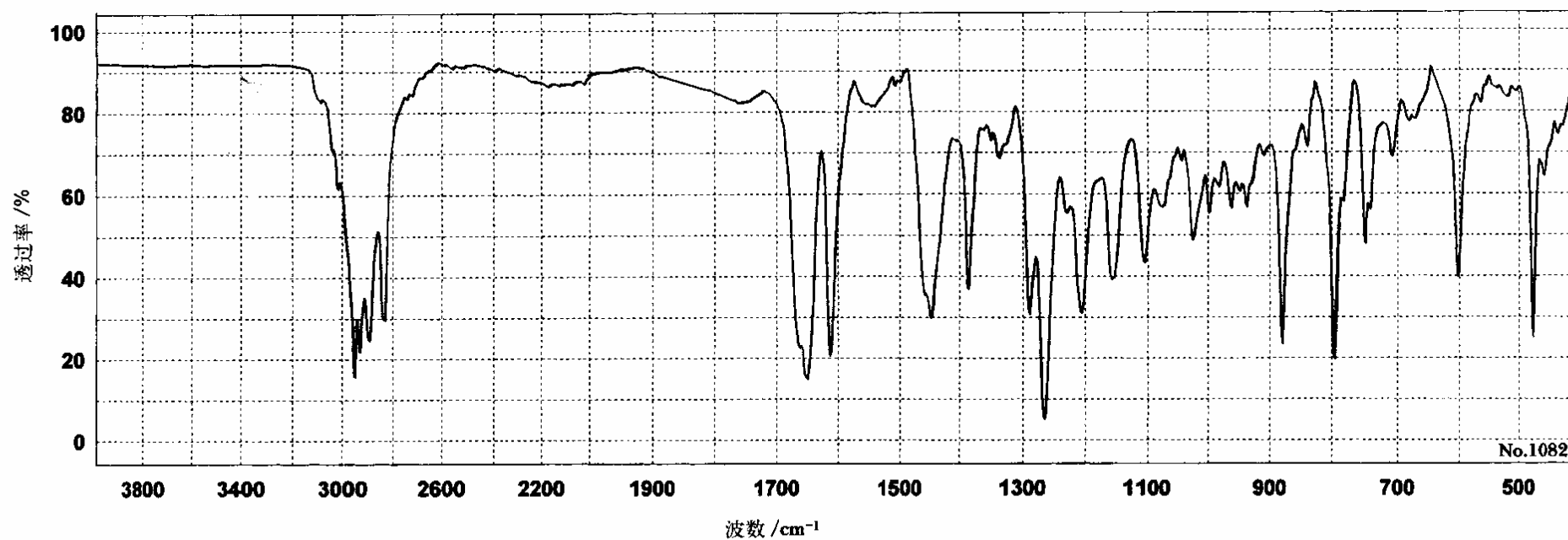
中文名：泛癸利酮

英文名: Ubidecarenone (Coenzyme Q<sub>10</sub>)



分子式:  $C_{59}H_{90}O_4$

**试样制备: KBr 压片法**

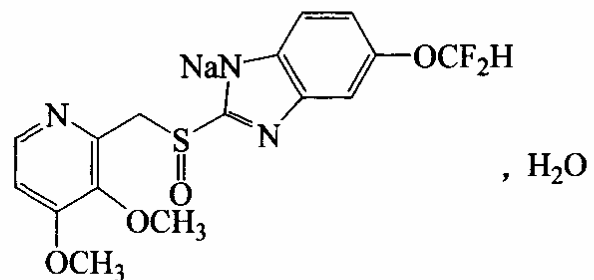


光谱号 1082

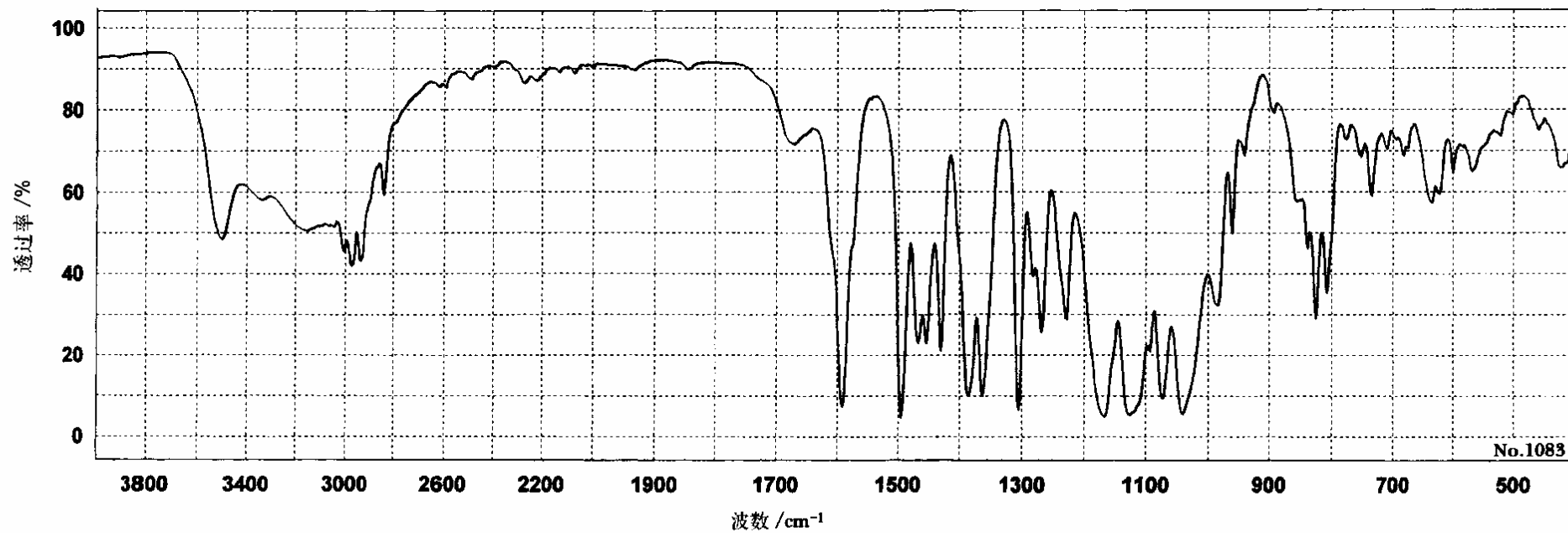
中文名：泮托拉唑钠

英文名：Pantoprazole Sodium

分子式： $\text{C}_{16}\text{H}_{14}\text{F}_2\text{N}_3\text{NaO}_4\text{S} \cdot \text{H}_2\text{O}$



试样制备：KBr 压片法

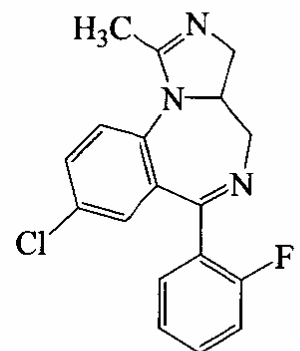


光谱号 1083

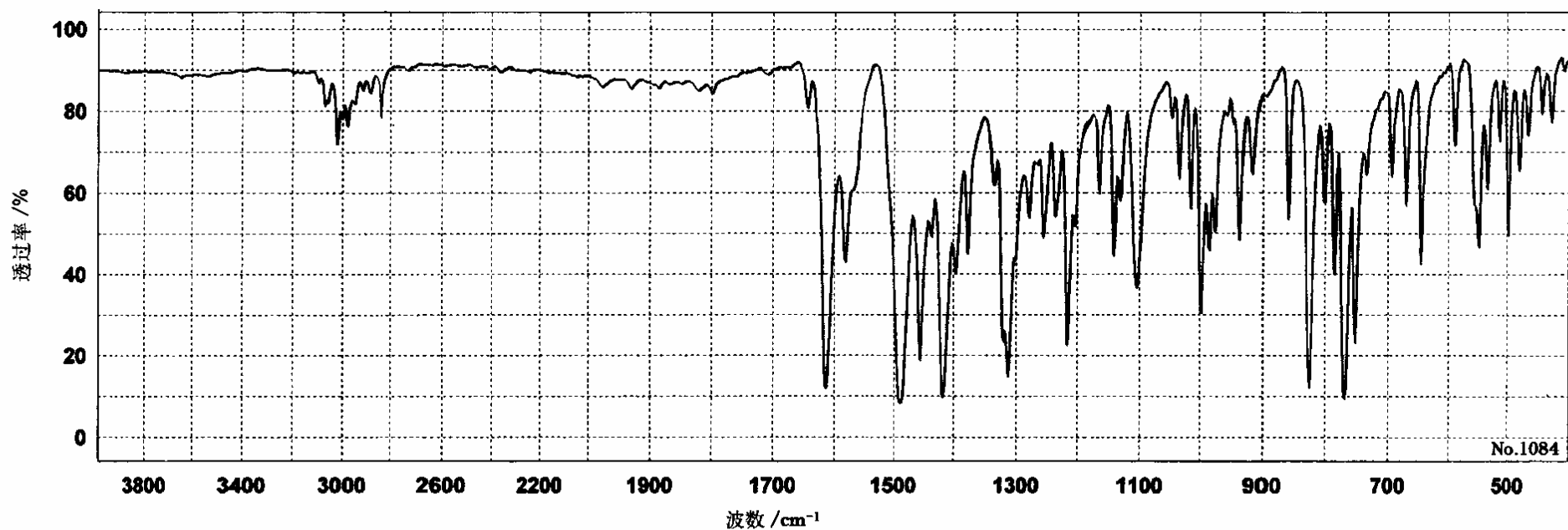
中文名：咪达唑仑

英文名：Midazolam

分子式：C<sub>18</sub>H<sub>15</sub>ClFN<sub>3</sub>



试样制备：KBr 压片法

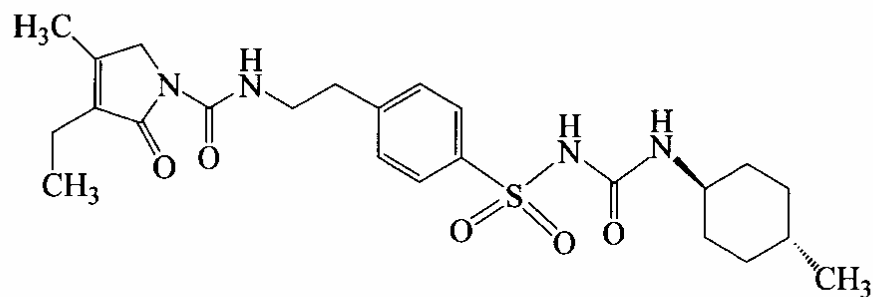


光谱号 1084

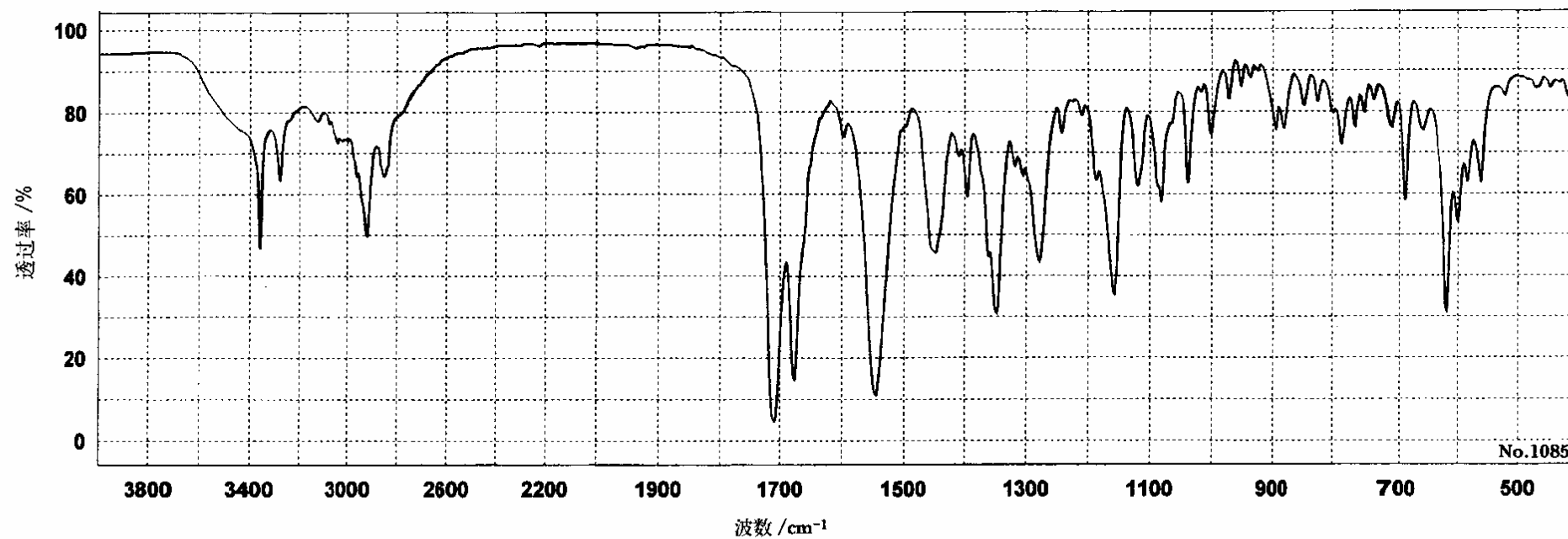
中文名: 格列美脲

英文名: Glimepiride

分子式:  $C_{24}H_{34}N_4O_5S$



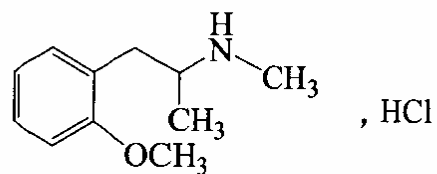
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1085

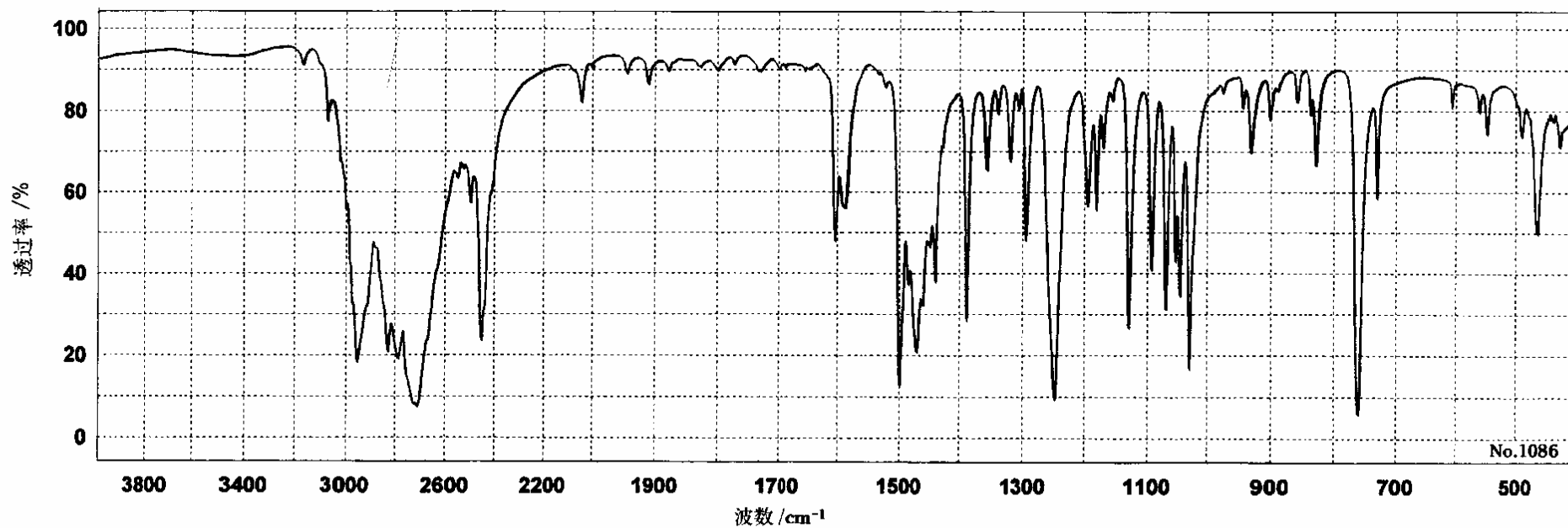
中文名：盐酸甲氧那明

英文名：Methoxyphenamine Hydrochloride



分子式：C<sub>11</sub>H<sub>17</sub>NO · HCl

试样制备：KCl 压片法



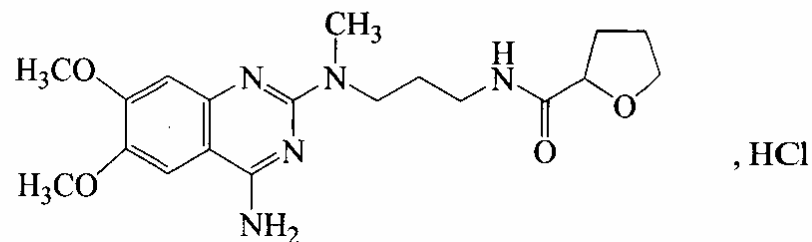
光谱号 1086



中文名: 盐酸阿夫唑嗪

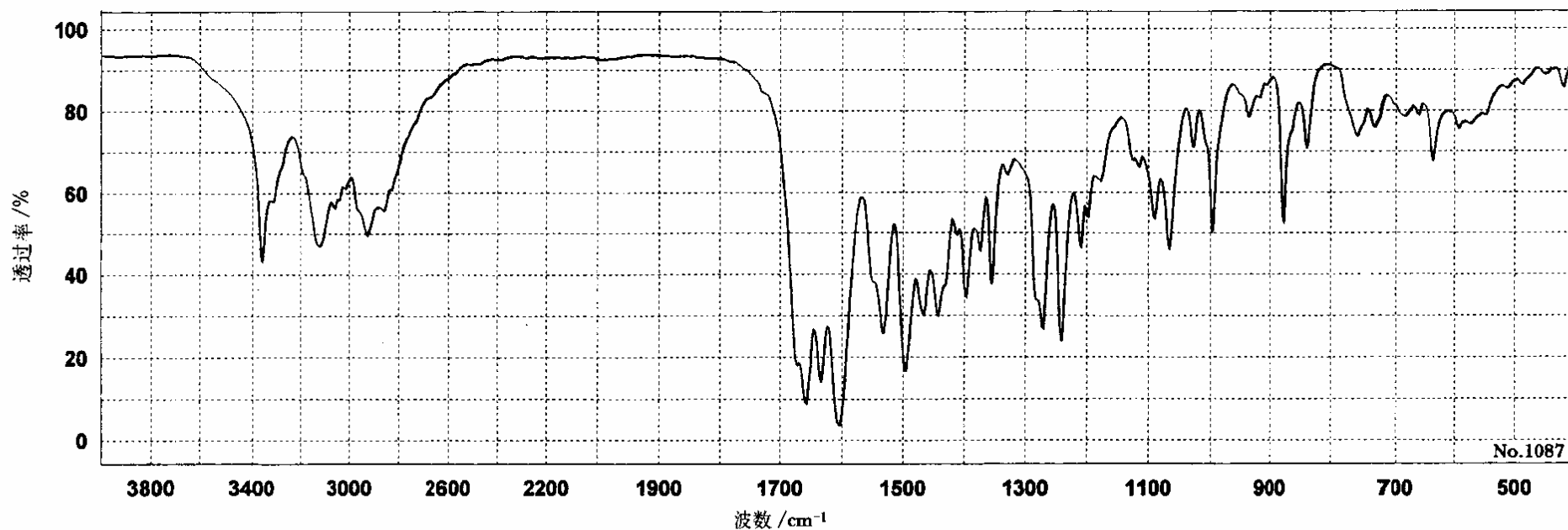
英文名: Alfuzosin Hydrochloride

分子式:  $C_{19}H_{27}N_5O_4 \cdot HCl$



备注: 取供试品适量, 加少量无水乙醇溶解, 置水浴上蒸干, 真空干燥后测定。

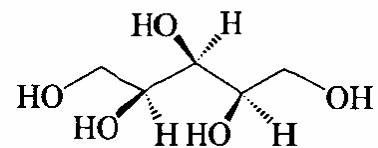
Note: Dissolve a proper quantity in a little anhydrous ethanol, evaporate to dryness on water bath, dry in vacuum.



光谱号 1087

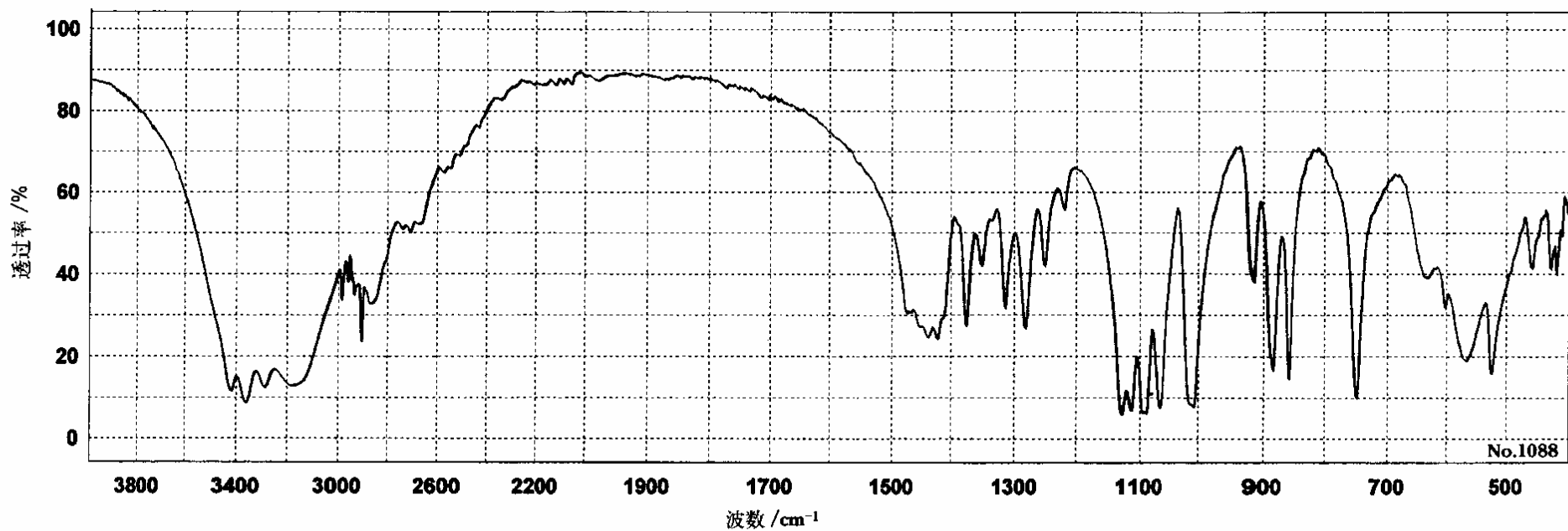
中文名: 木糖醇

英文名: Xylitol



分子式:  $C_5H_{12}O_5$

试样制备: KBr 压片法

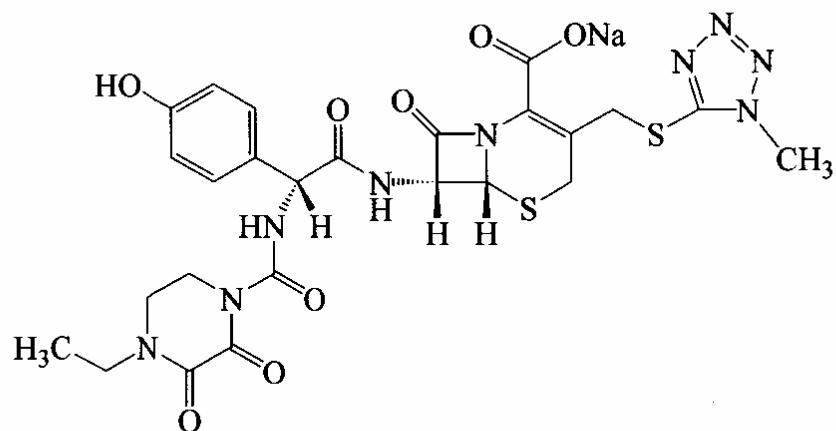


光谱号 1088

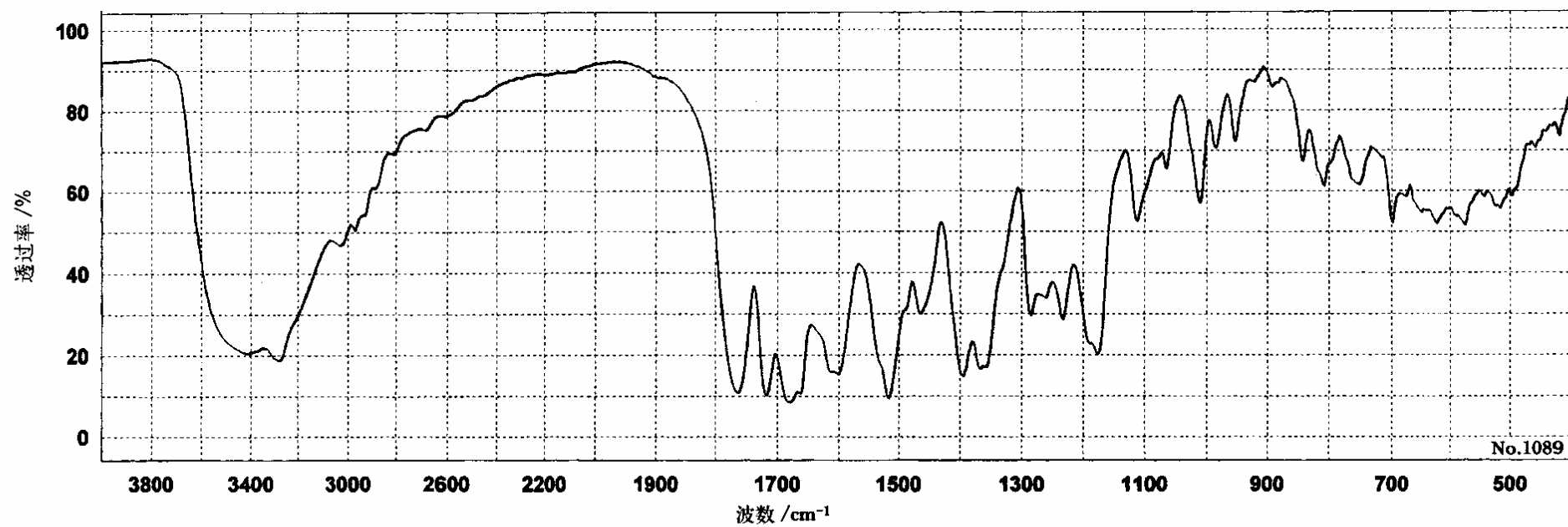
中文名: 头孢哌酮钠

英文名: Cefoperazone Sodium

分子式:  $C_{25}H_{26}N_9NaO_8S_2$



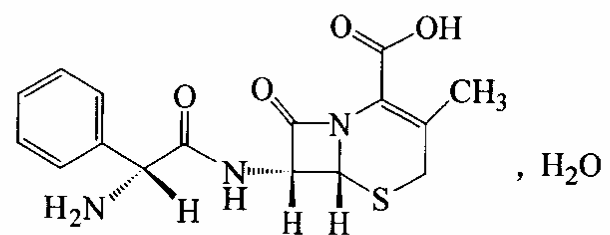
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1089

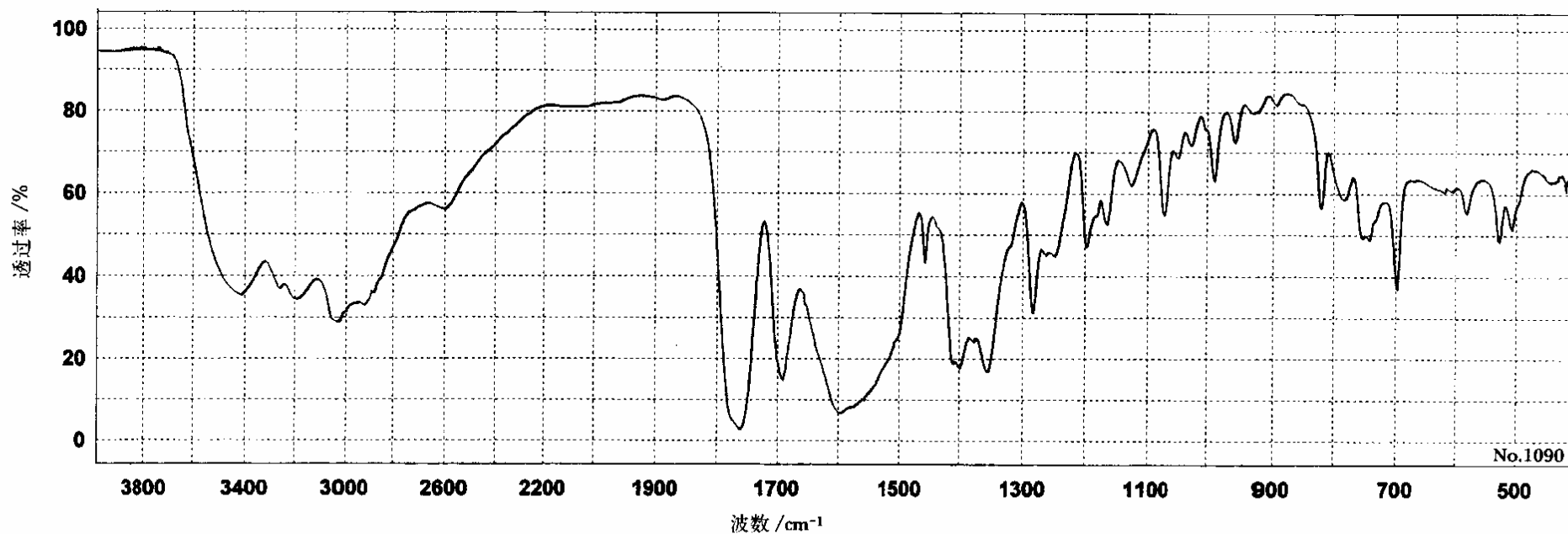
中文名：头孢氨苄

英文名：Cefalexin



分子式：C<sub>16</sub>H<sub>17</sub>N<sub>3</sub>O<sub>4</sub>S · H<sub>2</sub>O

试样制备：KBr 压片法

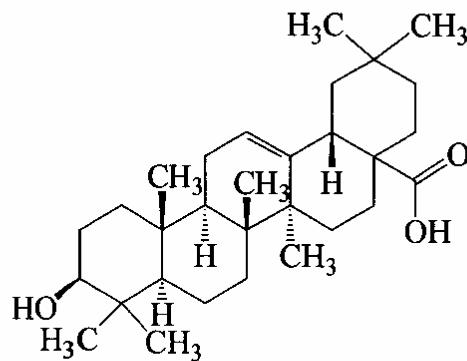


光谱号 1090

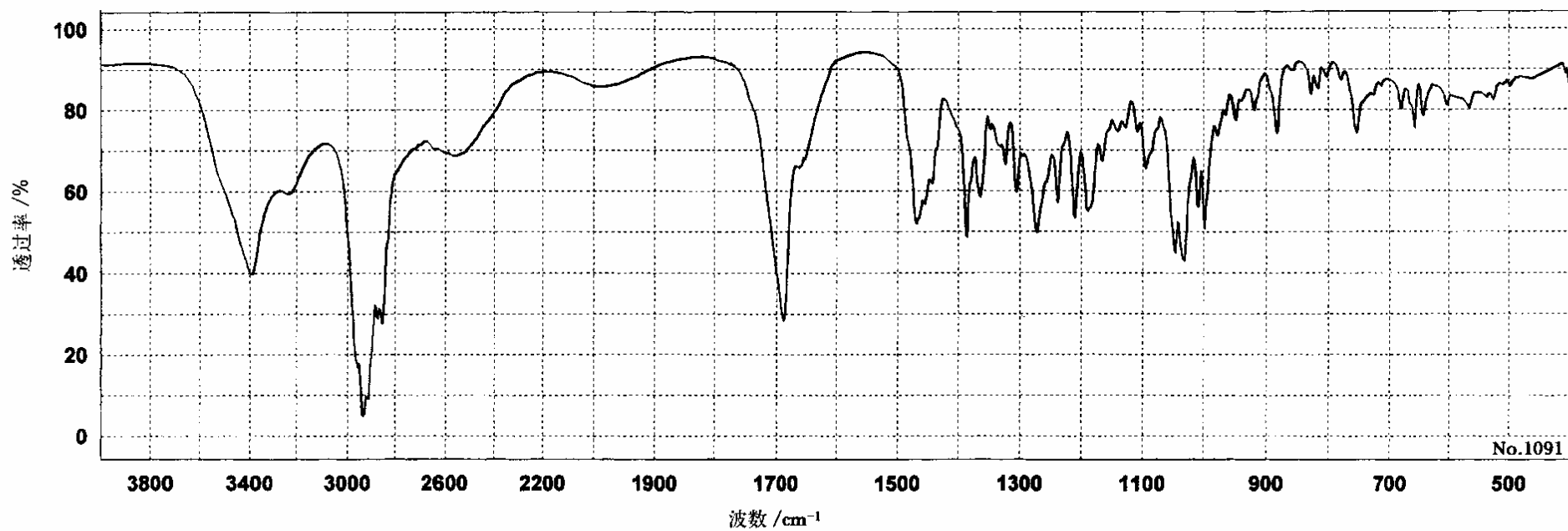
中文名: 齐墩果果酸

英文名: Oleanolic Acid

分子式:  $C_{30}H_{48}O_3$



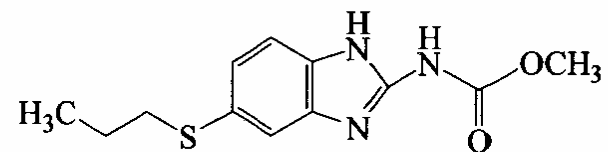
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1091

中文名：阿苯达唑

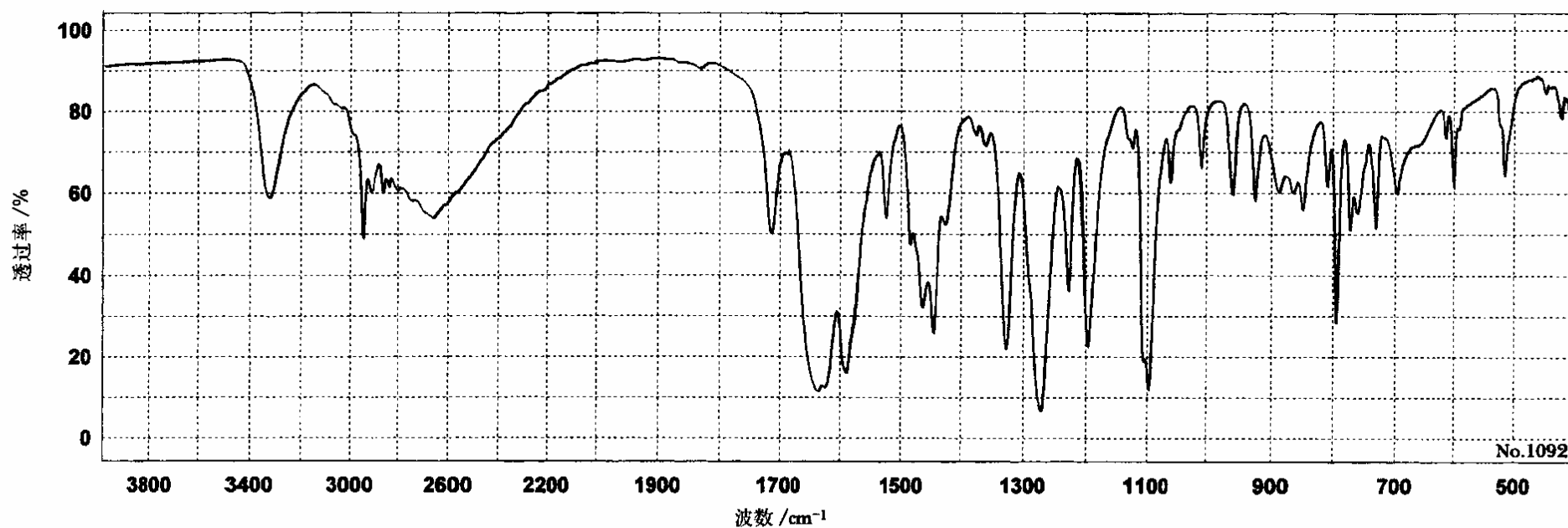
英文名：Albendazole



分子式：C<sub>12</sub>H<sub>15</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub>S

试样制备：石蜡糊法

Preparation of sample: Mull method (liquid paraffin)

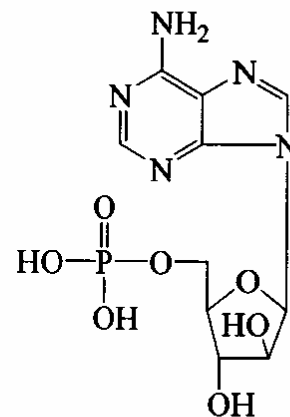


光谱号 1092

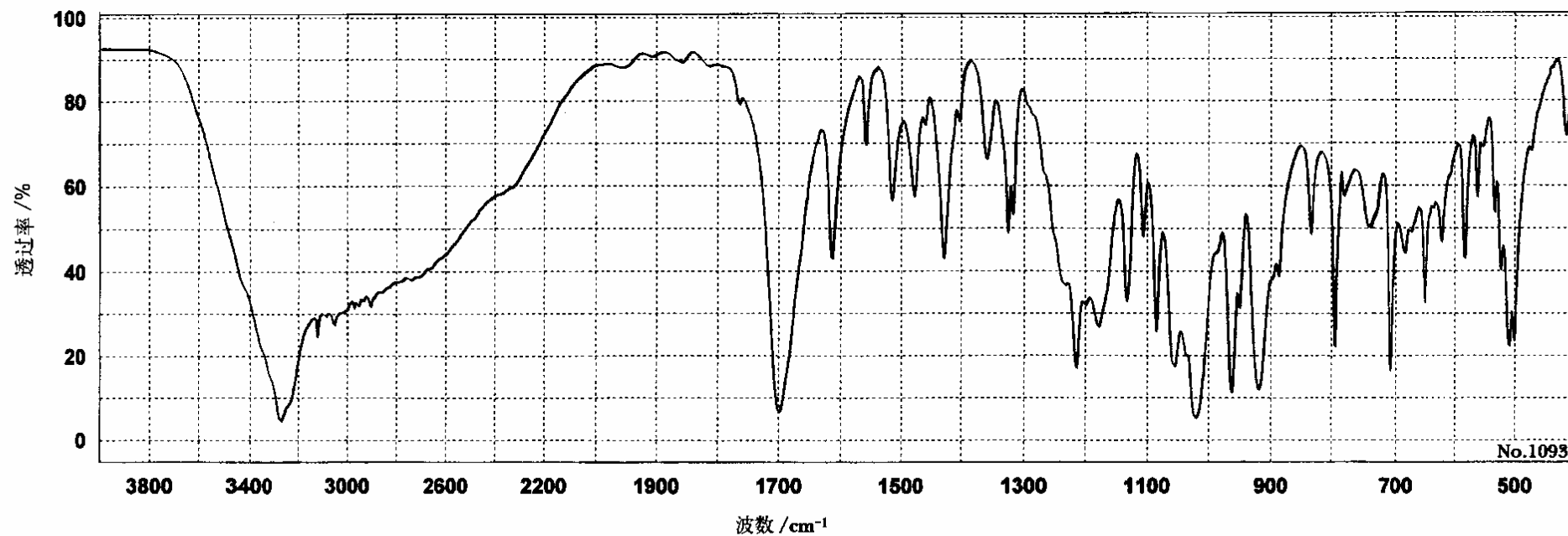
中文名: 单磷酸阿糖腺苷

英文名: Vidarabine Phosphate

分子式:  $C_{10}H_{14}N_5O_7P$



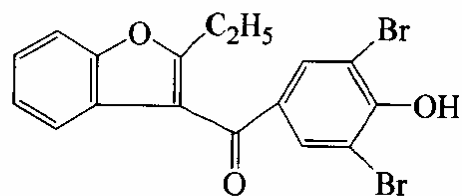
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1093

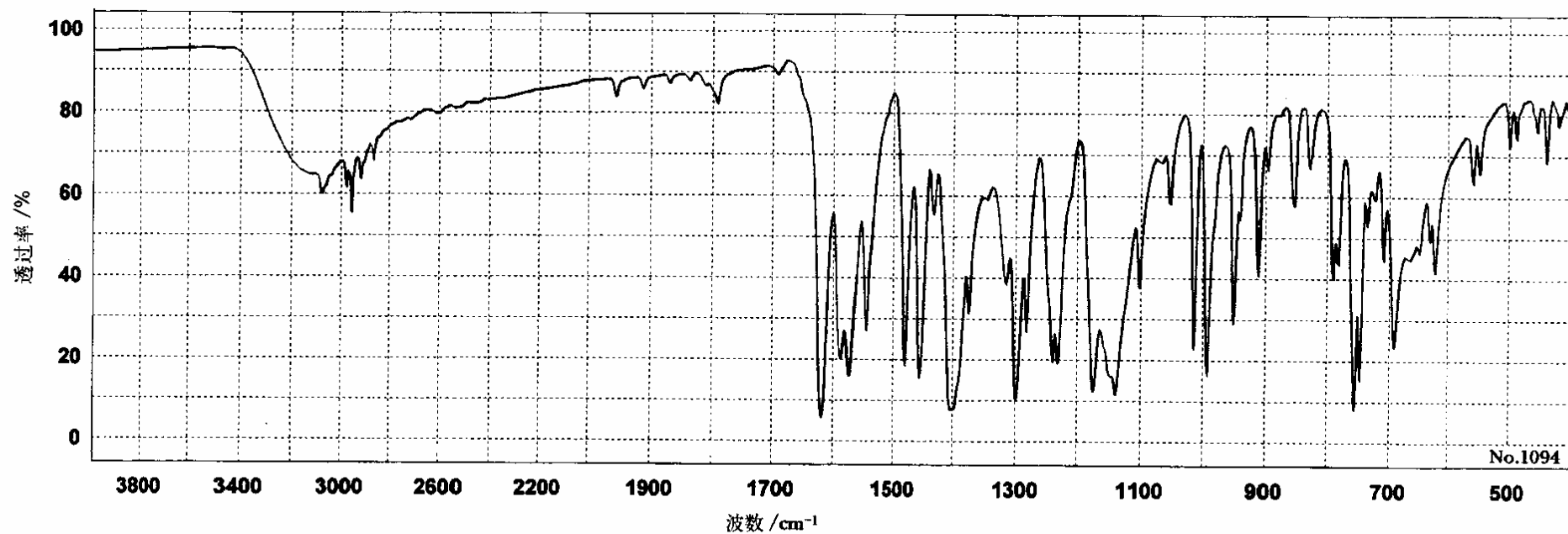
中文名：苯溴马隆

英文名：Benzbromarone



分子式：C<sub>17</sub>H<sub>12</sub>Br<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

试样制备：KBr 压片法



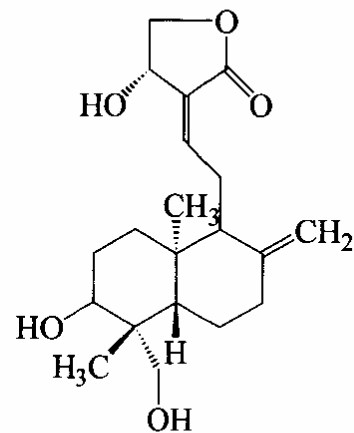
光谱号 1094



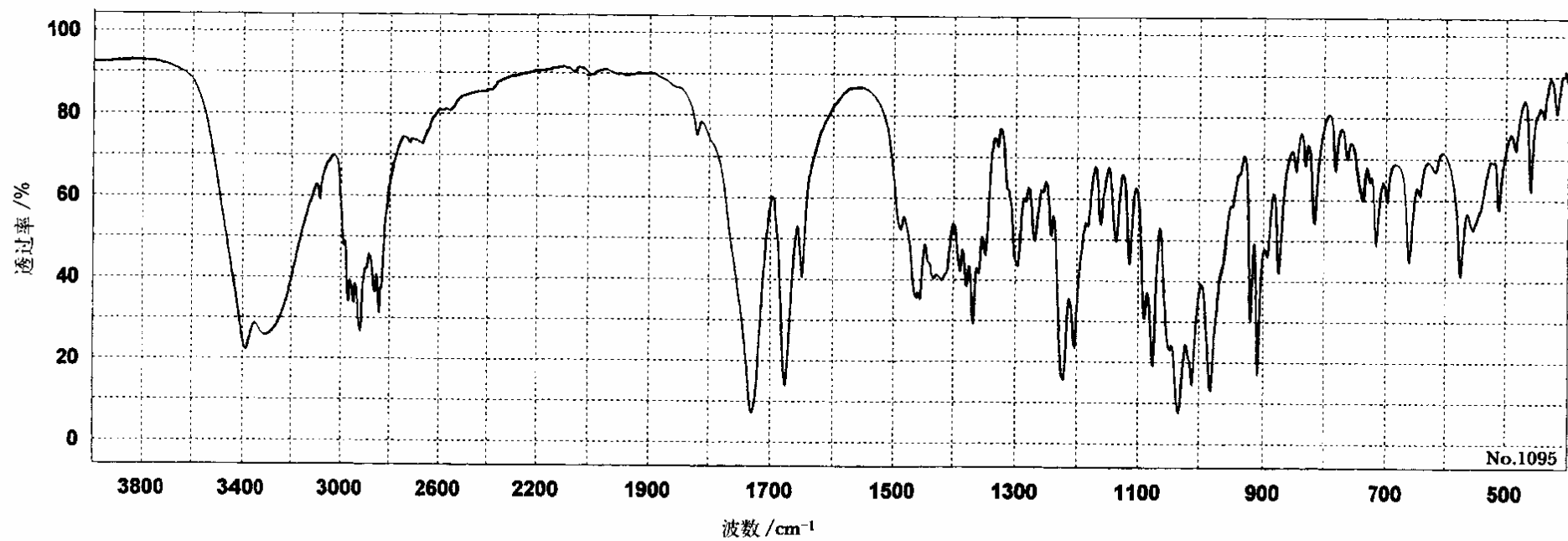
中文名: 穿心莲内酯

英文名: Andrographolide

分子式:  $C_{20}H_{30}O_5$



试样制备: KBr 压片法

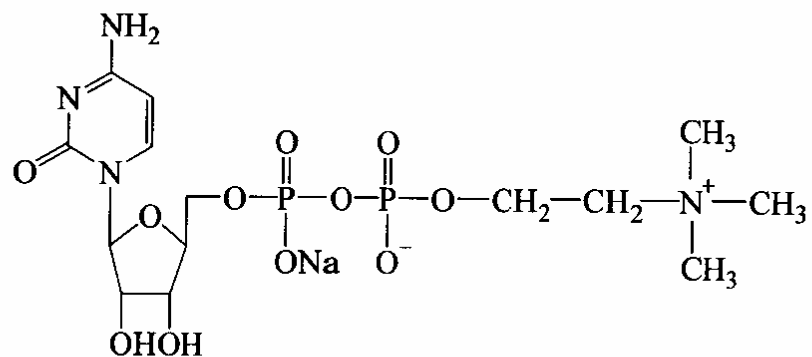


光谱号 1095

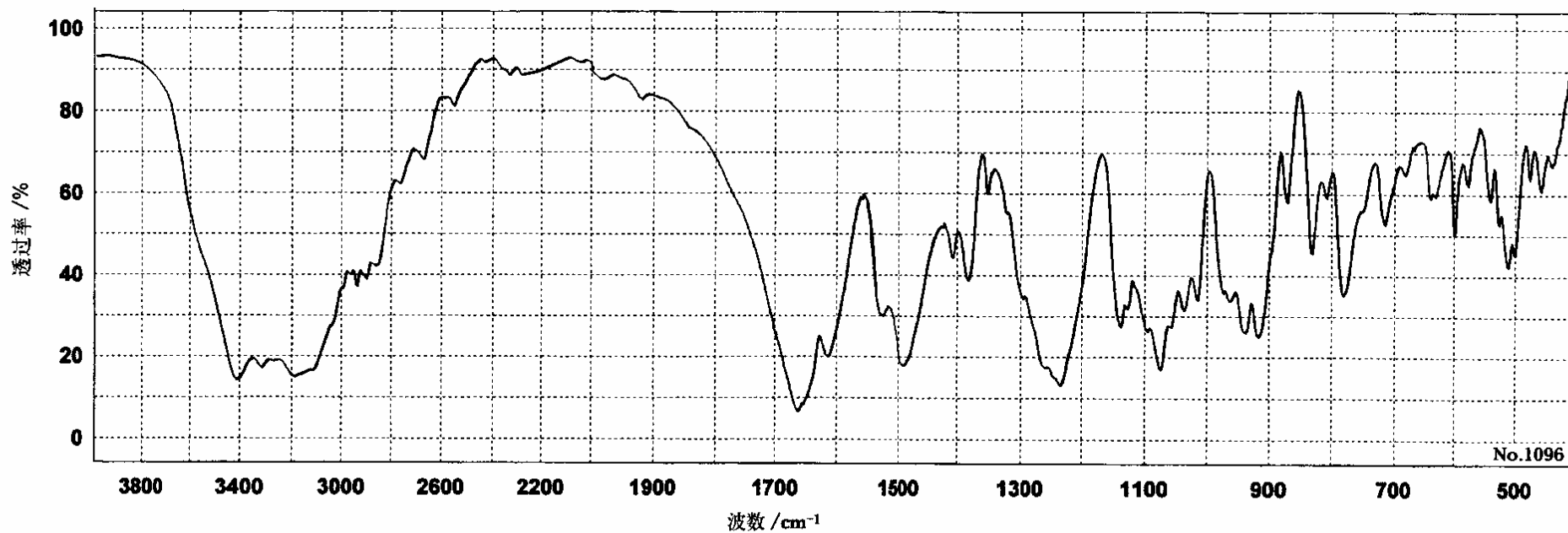
中文名: 胞磷胆碱钠

英文名: Citicoline Sodium

分子式:  $C_{14}H_{25}N_4NaO_{11}P_2$



试样制备: KBr 压片法

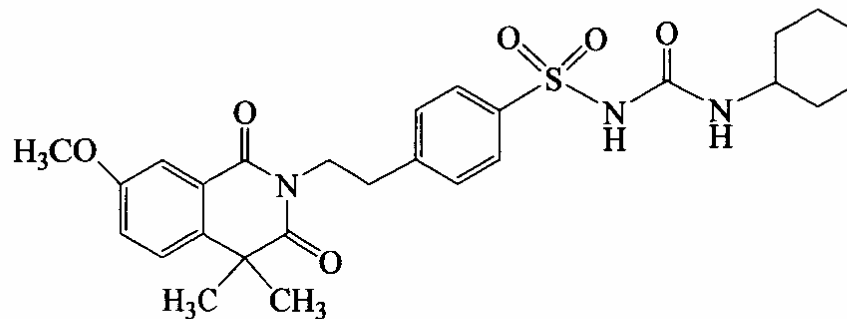


光谱号 1096

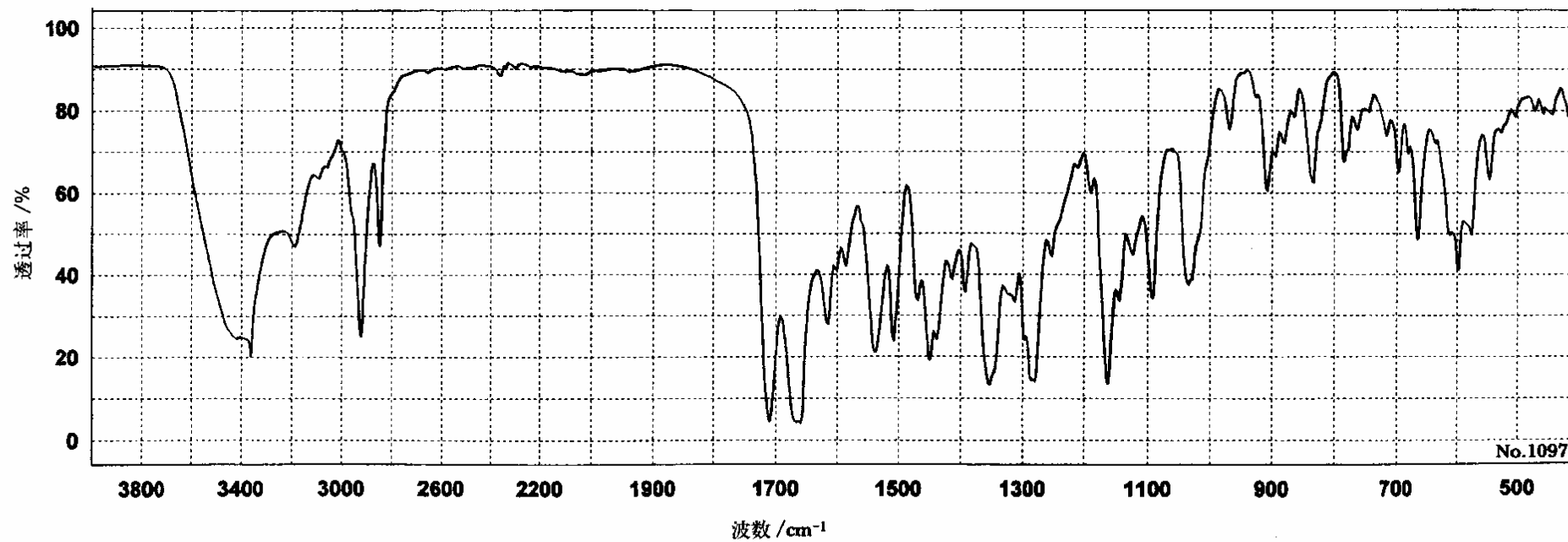
中文名: 格列隆酮

英文名: Gliquidone

分子式:  $C_{27}H_{33}N_3O_6S$



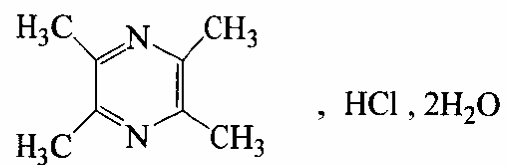
试样制备: KBr 压片法



光谱号 1097

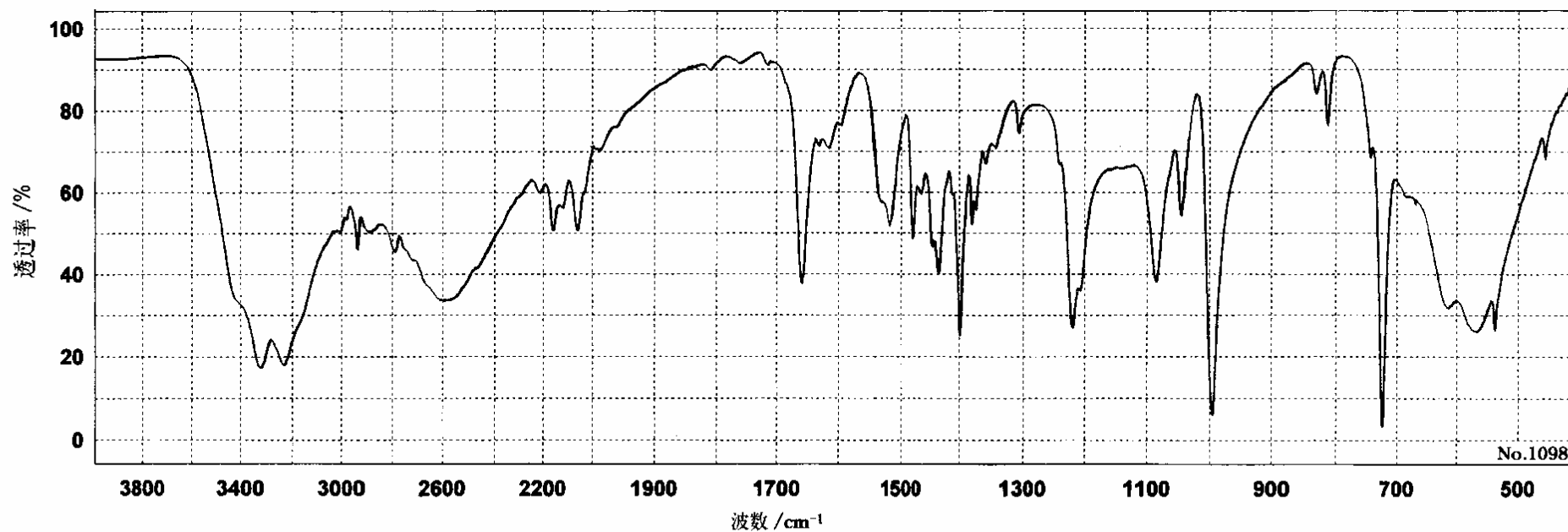
中文名: 盐酸川芎嗪

英文名: Ligustrazine Hydrochloride



分子式: C<sub>8</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub> · HCl · 2H<sub>2</sub>O

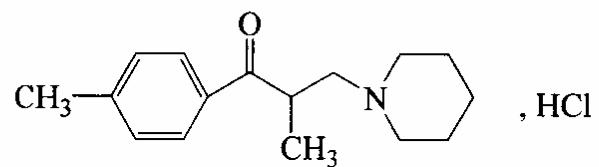
试样制备: KBr 压片法、KCl 压片法



光谱号 1098

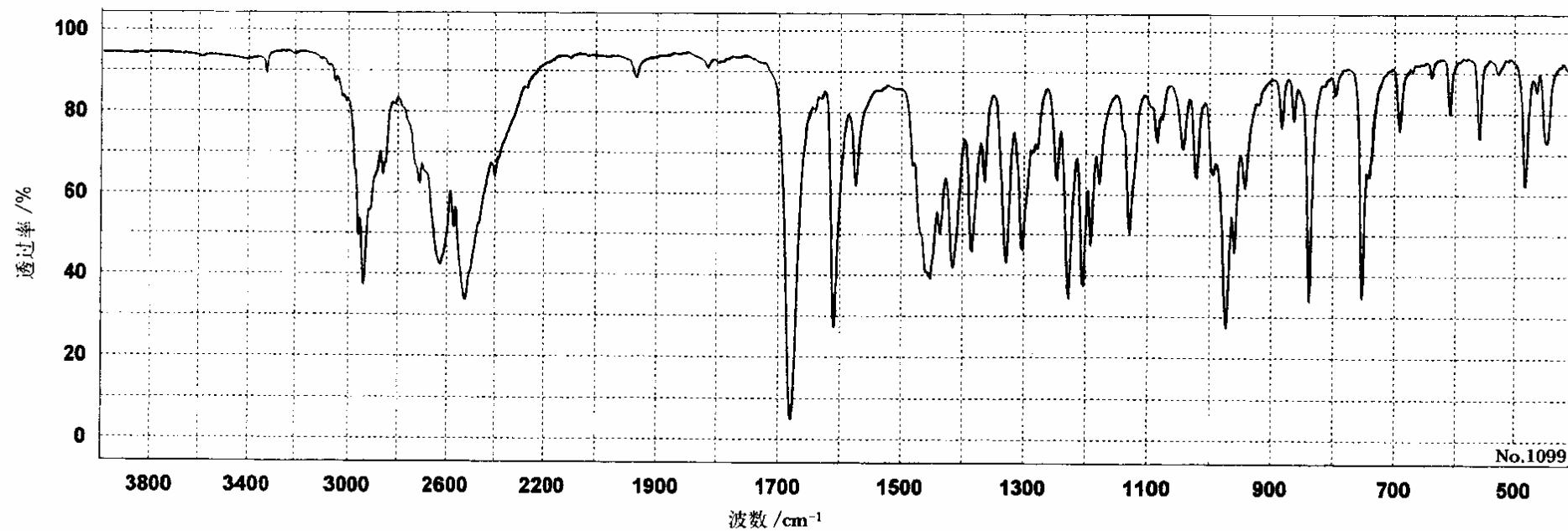
中文名: 盐酸托哌酮

英文名: Tolperisone Hydrochloride



分子式:  $\text{C}_{16}\text{H}_{23}\text{NO} \cdot \text{HCl}$

试样制备: KBr 压片法

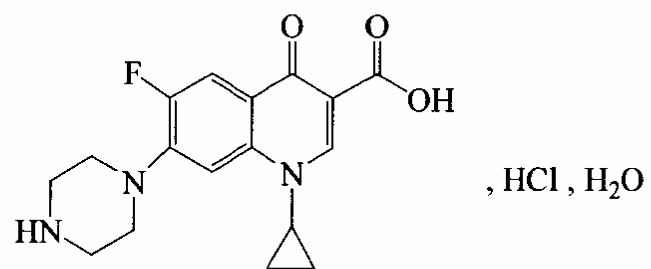


光谱号 1099

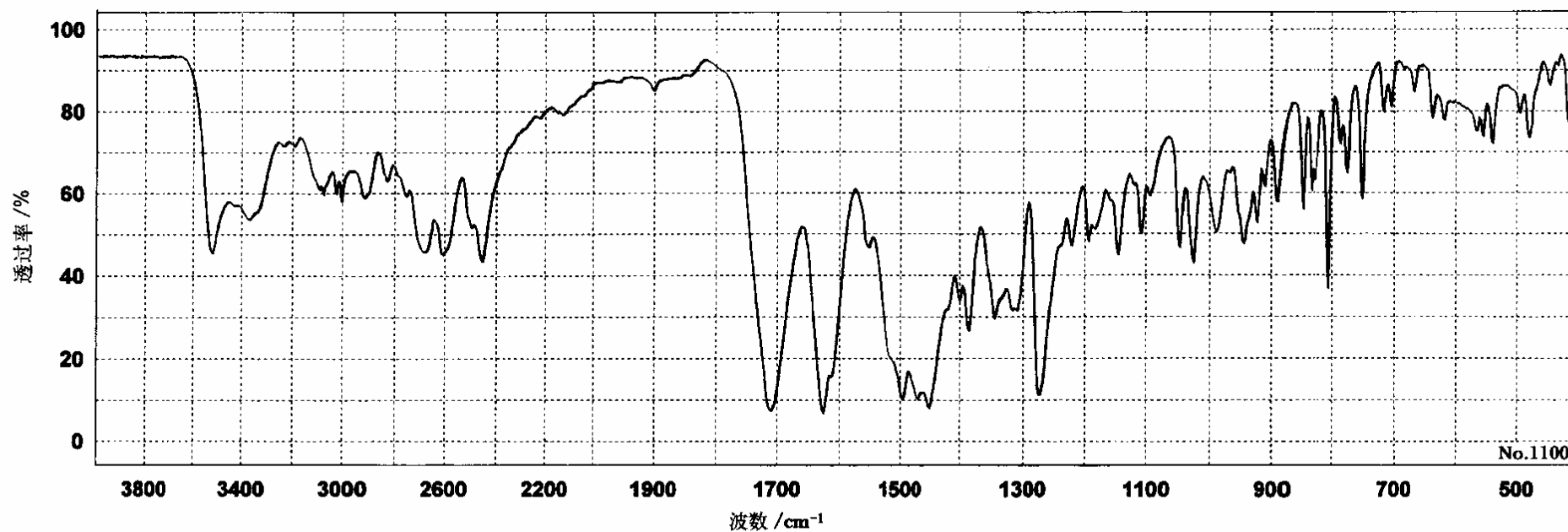
中文名：盐酸环丙沙星

英文名：Ciprofloxacin Hydrochloride

分子式： $C_{17}H_{18}FN_3O_3 \cdot HCl \cdot H_2O$



试样制备：KBr 压片法

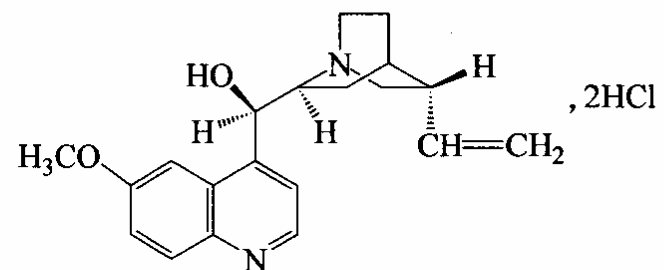


光谱号 1100

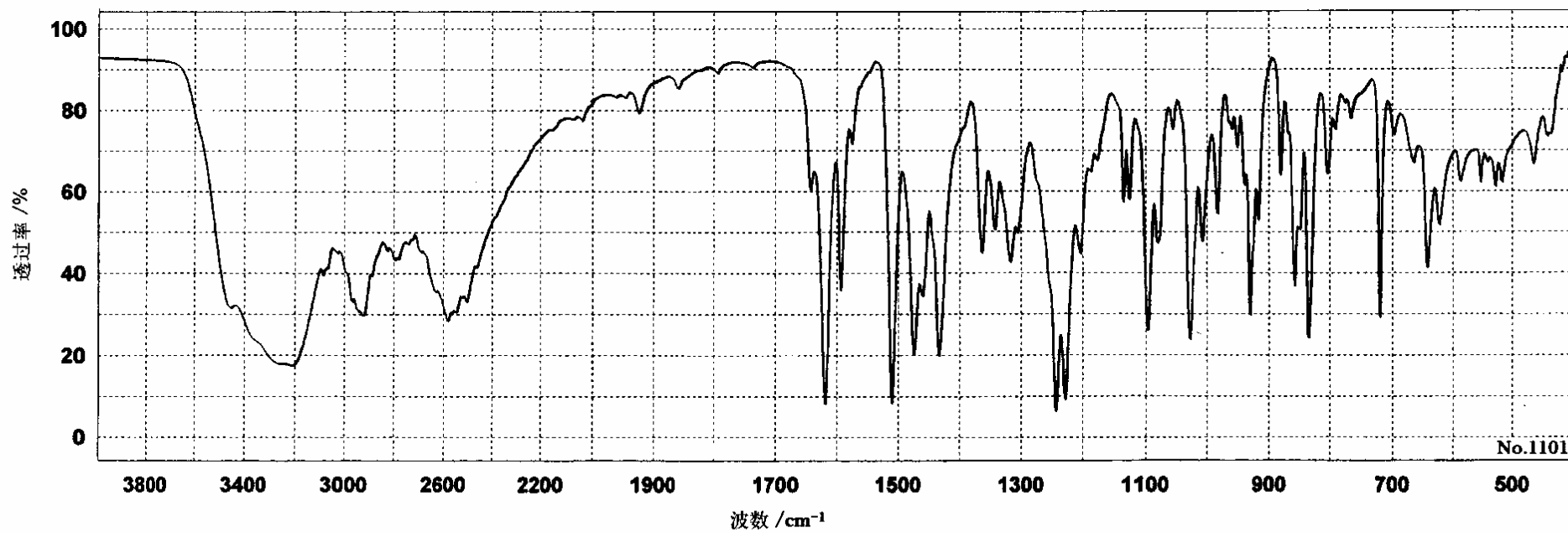
中文名：盐酸奎宁

英文名：Quinine Hydrochloride

分子式： $C_{20}H_{24}N_2O_2 \cdot 2HCl$



试样制备：KCl 压片法

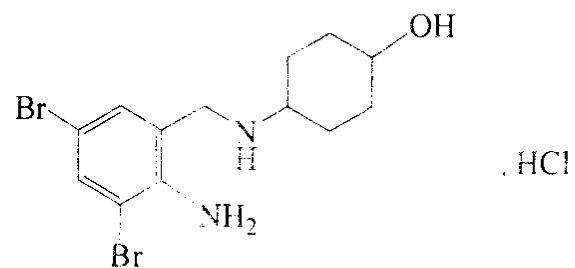


光谱号 1101

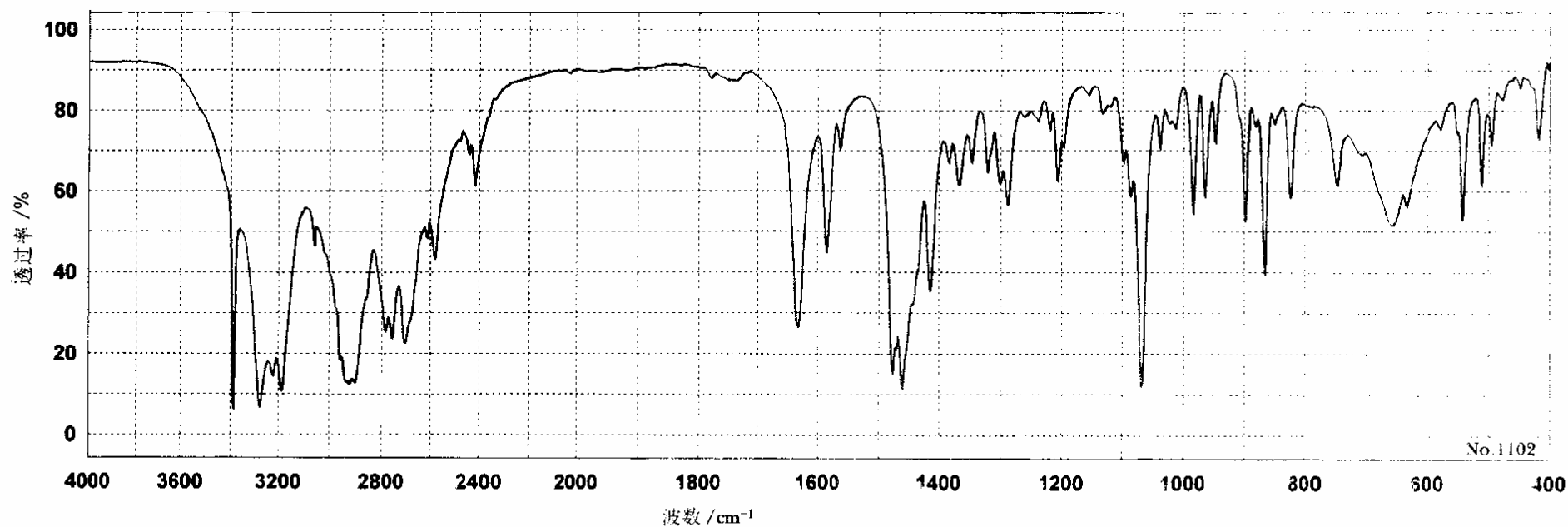
中文名：盐酸氨溴索

英文名：Ambroxol Hydrochloride

分子式： $C_{13}H_{18}Br_2N_2O \cdot HCl$



试样制备：KBr 压片法、KCl 压片法

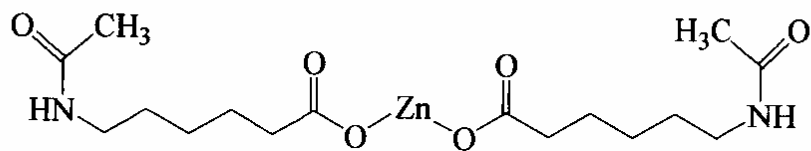


光谱号 1102



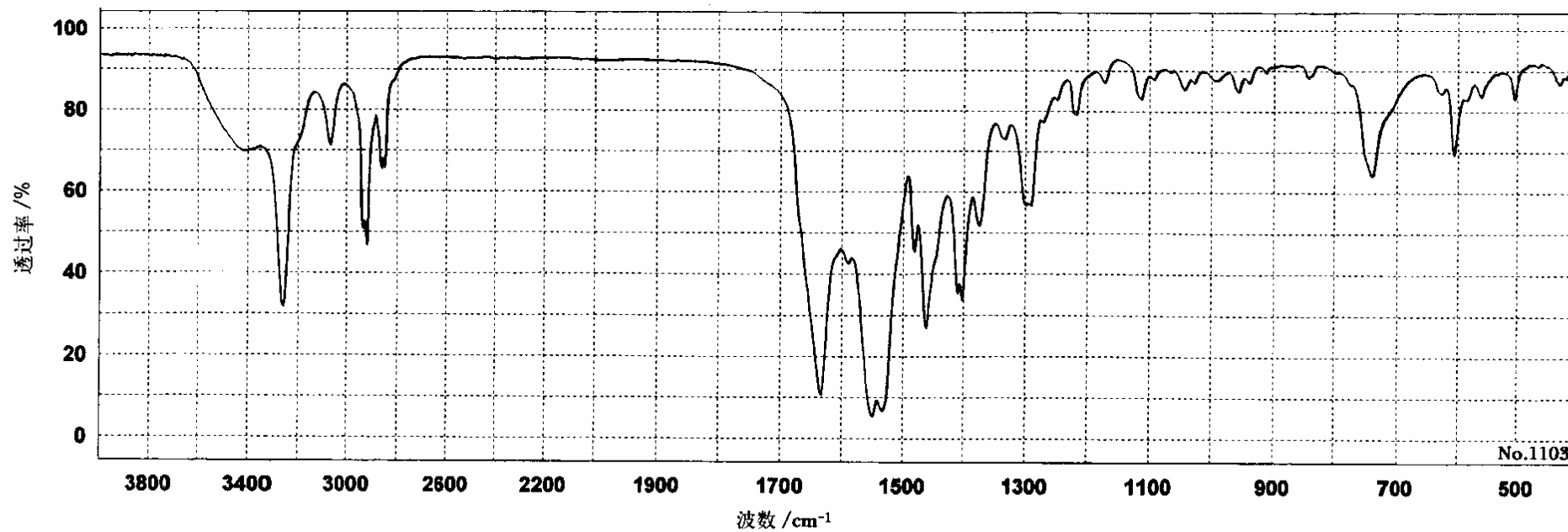
中文名: 醋氨己酸锌

英文名: Zinc Acexamate



分子式:  $C_{16}H_{28}N_2O_6Zn$

试样制备: KBr 压片法



光谱号 1103