

ICS 65.050
B 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 13803.4—1999

针 剂 用 活 性 炭

Activated carbon for refinement of injection

1999-11-10 发布

2000-04-01 实施

国家质量技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准

针 剂 用 活 性 炭

GB/T 13803.4—1999

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码：100045

<http://www.spc.net.cn>

电话：63787337、63787447

2005 年 1 月第一版 2005 年 6 月电子版制作

*

书号：155066 · 1-21998

版权专有 侵权必究
举报电话：(010)68533533

前　　言

本标准是对原中华人民共和国专业标准 ZB G13 002—1988《针剂用活性炭》(1989-06-01 实施)的修订。

本标准将原 ZB G13 002—1988 标准中表 1 技术指标一项氯化锌法改为化学法, 灰分由 2% 改为 3%。原硫酸奎宁吸附力(mg/g)测定删去改为引用 GB/T 12496.11—1999《木质活性炭试验方法 硫酸奎宁吸附值的测定》。

原 ZB G13 002—1988 表 1 中, 指标名称硫酸盐(SO₄)(%)一项检验方法中无试验方法。本标准引用 GB/T 12496.17—1999《木质活性炭试验方法 硫酸盐的测定》。

本标准从实施之日起,代替 ZB G13 002—1988。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院林产化学工业研究所。

本标准主要起草人:施荫锐。

本标准 1988 年首次发布。

中华人民共和国国家标准

针剂用活性炭

GB/T 13803.4—1999

Activated carbon for refinement of injection

1 范围

本标准规定了针剂用活性炭的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存要求。

本标准适用于以木屑、木炭或其他木质材料为原料，采用化学法或物理法活化工艺制成的粉状活性炭。本产品主要用于各种注射药剂的脱色、精制和除去“热原”(pyrogen)，亦可用于维生素 C 及其他原料药的脱色。

2 引用标准

下列标准所包含的条文，通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时，所示版本均为有效。所有标准都会被修订，使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 12496.3—1999	木质活性炭试验方法 灰分含量的测定
GB/T 12496.4—1999	木质活性炭试验方法 水分含量的测定
GB/T 12496.7—1999	木质活性炭试验方法 pH 值的测定
GB/T 12496.10—1999	木质活性炭试验方法 亚甲基蓝吸附值的测定
GB/T 12496.11—1999	木质活性炭试验方法 硫酸奎宁吸附值的测定
GB/T 12496.13—1999	木质活性炭试验方法 未炭化物的测定
GB/T 12496.14—1999	木质活性炭试验方法 氰化物的测定
GB/T 12496.15—1999	木质活性炭试验方法 硫化物的测定
GB/T 12496.16—1999	木质活性炭试验方法 氯化物的测定
GB/T 12496.17—1999	木质活性炭试验方法 硫酸盐的测定
GB/T 12496.18—1999	木质活性炭试验方法 酸溶物的测定
GB/T 12496.19—1999	木质活性炭试验方法 铁含量的测定
GB/T 12496.20—1999	木质活性炭试验方法 锌含量的测定
GB/T 12496.22—1999	木质活性炭试验方法 重金属的测定

3 技术要求

3.1 外观

黑色、无臭、无味的粉末，粉末粒子大小由供需双方另行协议。

3.2 质量指标

应符合表 1 要求。