

ICS 65.050
B 72



中华人民共和国国家标准

GB/T 13803.1—1999
代替 GB/T 13803—1992

木质味精精制用颗粒活性炭

Wooden granular activated carbon for refining of sodium glutamate

1999-11-10 发布

2000-04-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准是对 GB/T 13803—1992《木质味精精制用颗粒活性炭》(1993-08-01 实施)的修订。

本标准对原 GB/T 13803—1992 表 1 中表观密度质量指标一级品(0.37~0.46) g/cm³、二级品(0.35~0.48) g/cm³ 分别改为(0.45~0.55) g/mL, (0.32~0.47) g/mL, 以适应于不同原料生产的木质味精精制用颗粒状活性炭。

本标准从实施之日起,代替 GB/T 13803—1992。

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 1992 年首次发布。

中华人民共和国国家标准

木质味精精制用颗粒活性炭

GB/T 13803.1—1999

Wooden granular activated carbon
for refining of sodium glutamate

代替 GB/T 13803—1992

1 范围

本标准规定了木质味精精制用颗粒活性炭的技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存要求。

本标准适用于以木质为原料生产的无定形颗粒活性炭。该产品主要用于味精中和液和母液的脱色、精制。

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 12496.1—1999	木质活性炭试验方法	表观密度的测定
GB/T 12496.2—1999	木质活性炭试验方法	粒度分布的测定
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 12496.6—1999	木质活性炭试验方法	强度的测定
GB/T 12496.7—1999	木质活性炭试验方法	pH值的测定
GB/T 12496.8—1999	木质活性炭试验方法	碘吸附值的测定
GB/T 12496.19—1999	木质活性炭试验方法	铁含量的测定
GB/T 13803.4—1999	针剂用活性炭	

3 技术要求

3.1 外观

黑色不定形颗粒状。

3.2 质量指标

应符合表1要求。

表1 质量指标

项 目	指 标	
	一级品	二级品
碘吸附值,mg/g	≥ 1 000	900
强度,%	≥ 90.0	90.0
表观密度,g/mL	0.45~0.55	0.32~0.47

国家质量技术监督局 1999-11-10 批准

2000-04-01 实施