

ICS 67.190
C 53



中华人民共和国国家标准

GB 9678.2—2003
代替 GB 9678.2—1994

巧克力卫生标准

Hygienic standard for chocolate

2003-09-24 发布

2004-05-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准全文强制。

本标准对应于国际食品法典委员会(CAC)标准 Codex Stan 87—1981《巧克力》，本标准与 Codex Stan 87—1981 的一致性程度为非等效。

本标准代替 GB 9678.2—1994《巧克力卫生标准》。

本标准中总砷、铅、铜限量指标与 Codex Stan 87—1981《巧克力》一致。

本标准与 GB 9678.2—1994 相比主要修改如下：

——按照 GB/T 1.1—2000 对标准文本格式进行修改；

——对原标准的结构进行了修改，增加了食品添加剂、生产加工过程的卫生要求、包装、标识、贮存及运输要求。

本标准自实施之日起，GB 9678.2—1994 同时废止。

本标准由中华人民共和国卫生部提出并归口。

本标准起草单位：上海市食品卫生监督检验所、广东省食品卫生监督检验所、上海市卢湾区卫生防疫站、黑龙江省食品卫生监督检验所、上海市轻工业局标准计量管理所、重庆市卫生防疫站。

本标准主要起草人：张维兰、关惠燕、戴马清、贾仲奇、吴文昭、张健、张正。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——GB 9678.2—1994。

巧 克 力 卫 生 标 准

1 范围

本标准规定了巧克力和巧克力制品的指标要求、食品添加剂、生产加工过程的卫生要求和检验方法。

本标准适用于以可可液块、可可粉、可可脂、类可可脂、代可可脂、白砂糖、乳制品、食品添加剂等为原料加工而成的巧克力和巧克力制品。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

GB 2760 食品添加剂使用卫生标准

GB/T 4789.24 食品卫生微生物学检验 糖果、糕点、蜜饯检验

GB/T 5009.11 食品中总砷及无机砷的测定

GB/T 5009.12 食品中铅的测定

GB/T 5009.13 食品中铜的测定

GB 17403 巧克力厂卫生规范

3 指标要求

3.1 原料要求

原料应符合相应的标准和有关规定。

3.2 感官要求

具有各种巧克力和巧克力制品相应的色、香、味及形态，无异味，无肉眼可见的杂质。

3.3 理化指标

理化指标应符合表1的规定。

表 1 理化指标

项 目	指 标
铅(Pb)/(mg/kg)	≤ 1
总砷(以 As 计)/(mg/kg)	≤ 0.5
铜(Cu)/(mg/kg)	≤ 15

3.4 微生物指标

微生物指标应符合表2的规定。

表 2 微生物指标

项 目	指 标
致病菌(沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌)	不得检出