

ICS 67.100.01  
C 53



# 中华人民共和国国家标准

GB 9676—2003  
代替 GB 9676—1988

---

## 乳及乳制品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 限量

Maximum levels of aflatoxin M<sub>1</sub> in milk and milk products

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。**

本标准修改采用国际食品法典委员会(CAC)标准 Codex Stan 232—2001《乳中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 限量标准》。

本标准代替 GB 9676—1988《牛乳及其制品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 限量卫生标准》。

本标准与 GB 9676—1988 相比主要修改如下：

——将原标准的适用范围修改为：本标准适用于乳(包括牛、羊、马等反刍动物的乳)及其制品。

——参照 CAC 标准,将标准名称修改为：《乳及乳制品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 的限量》。

本标准自实施之日起,GB 9676—1988 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：广西壮族自治区卫生防疫站、卫生部食品卫生监督检验所、中国预防医学科学院。

本标准主要起草人：罗雪云、赵丹宇、计融、闫军。

本标准于 1988 年首次发布,本次为第一次修订。

## 乳及乳制品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 限量

### 1 范围

本标准规定了乳及乳制品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 的限量指标。

本标准适用于乳(包括牛、羊、马等反刍哺乳动物的乳)及其制品。

### 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/T 5009.24 食品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 与 B<sub>1</sub> 的测定

### 3 指标要求

乳及乳制品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 的限量指标应符合表 1 的规定。

表 1 乳及乳制品中黄曲霉毒素 M<sub>1</sub> 的限量指标

品 种	限量(MLs)/(μg/kg)
鲜乳	0.5
乳制品	按鲜乳量折算

### 4 检验方法

按 GB/T 5009.24 规定的方法测定。