

【分类编号】 X11

备案号：622—1997

# QB

## 中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 2320—97

---

### 麦 芽 糊 精

1997—09—01发布

1998—05—01实施

---

中国轻工总会 发布

# 前 言

麦芽糊精是由淀粉或淀粉质原料经酶法控制低度水解、净化、喷雾干燥制成的淀粉衍生物。是广泛用于食品工业的基础原料。

本标准非等效采用了澳大利亚食品标准法规汇编（1992）第K部份 K1.18。《麦芽糊精》标准。

本标准由中国轻工总会食品造纸部提出。

本标准由全国食品发酵标准化中心技术归口。

本标准由武汉科技与人才开发交流中心、上海金泉葡萄糖厂、杭州粮油化工厂、广州珠江食品厂、吉林公主岭麦芽糊精厂、长春益康果糖厂负责起草。

本标准主要起草人：卢义成、储以平、王世根、苏祖铭、夏德顺、彭正旺。

## 麦芽糊精

### 1 范围

本标准规定了麦芽糊精的定义、分类、技术要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存要求。

本标准适用于淀粉或淀粉质原料经酶法控制低度水解、净化、喷雾干燥制成的不含游离淀粉的麦芽糊精。

### 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 191—90 包装储运图示标志
- GB 601—88 化学试剂 滴定分析（容量分析）用标准溶液的制备
- GB 603—88 化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备
- GB 4789.2—94 食品卫生微生物学检验 菌落总数测定
- GB 4789.3—94 食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定
- GB 4789.4—94 食品卫生微生物学检验 沙门氏菌检验
- GB/T 5009.11—1996 食品中总砷的测定方法
- GB/T 5009.12—1996 食品中铅的测定方法

### 3 定义

本标准采用下列定义。

麦芽糊精：淀粉经酶法控制低度水解、净化、喷雾干燥制成 DE 值 $\leq 20\%$ ，不含游离淀粉的淀粉衍生物。

### 4 分类

本标准按 DE 值分为三类：

MD100：DE 值， $\% (m/m) \leq 10$ ；

MD150：DE 值， $\% (m/m) \leq 15$ ；

MD200：DE 值， $\% (m/m) \leq 20$ 。

（MD为麦芽糊精的英文缩写）。