



中华人民共和国国家标准

GB/T 48068—2026

食品包装内酒精包(片)质量要求

Quality requirements for alcohol bag(pad) in food package

2026-08-28 发布

2027-03-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件规定了产品质量相关技术要求，食品安全相关要求见有关法律法规、政策和食品安全标准等文件。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国轻工业联合会提出。

本文件由全国食品直接接触材料及制品标准化技术委员会(SAC/TC 397)归口。

本文件起草单位：江苏欧凯包装科技有限公司、华测检测认证集团股份有限公司、河北科技大学、中国商业联合会、东莞市欣荣天丽科技实业有限公司、广东广益科技实业有限公司、晋江拓普旺防霉材料有限公司、北京工商大学、北京市产品质量监督检验研究院、深圳市春旺新材料股份有限公司、漳州市爱新鲜生物科技有限公司、广东省东莞市质量监督检测中心、四川江口醇隆鼎酒业有限公司。

本文件主要起草人：刘俊、贾艳艳、王志新、刘振宇、樊先荣、梁展韬、何水洞、马爱进、宏丹、王建萍、林佑彪、谢志红、鲁振、胡玉军、张娟。

食品包装内酒精包(片)质量要求

1 范围

本文件规定了食品包装内酒精包(片)的原辅料和包装材料要求、技术要求、检验规则、标签和标志、包装、运输和贮存,描述了相应的试验方法。

本文件适用于食品包装内使用的酒精包(片)的生产和检验。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 191 包装储运图形符号标志

GB 5009.225—2023 食品安全国家标准 酒和食用酒精中乙醇浓度的测定

GB/T 41896—2022 食品用脱氧剂质量要求

QB/T 2358 塑料薄膜包装袋热合强度试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

食品包装内酒精包(片) alcohol bag(pad) in food package

以食用酒精为主要内容物,直接封装的定型产品;或以食用酒精为主要内容物,使用二氧化硅、高分子材料、食用淀粉、无纺布、棉片和纤维纸片等一种或多种材料为载体,经过封装或覆膜后的定型产品。

3.2

酒精挥发量 alcohol evaporation capacity

酒精包(片)可挥发的乙醇溶液的质量。

注:单位为克(g)。

3.3

标称量 nominal quantity

产品声称载有乙醇溶液的质量。

注:单位为克(g)。

3.4

酒精浓度 alcohol concentration

乙醇在其液态内容物中的体积百分比。

注:以% vol表示。

3.5

标称挥发时间 nominal volatilization time

酒精包(片)中乙醇溶液挥发量达到标称量所需的时间。

注:单位为小时(h)。