



412259S-2025



河南博欣调味品有限公司企业标准

Q/HBT 0001S-2025

非发酵豆制品

2025-07-24 发布

2025-07-24 实施

河南博欣调味品有限公司 发布

前 言

本标准由河南博欣调味品有限公司提出并起草。

本标准起草人：任小锰。

本标准自发布实施日起替代 Q/HBT 0001S-2021。

H N

Q B

非发酵豆制品

1 范围

本标准规定了非发酵豆制品的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以大豆、黑豆、青豆中的一种或几种为原料，加入或不加花生，经挑选、水浸泡、清洗、磨浆（加生活饮用水）、滤浆、加入或不加入玉米淀粉、煮浆〔加入或不加入复配豆制品消泡剂【聚二甲基硅氧烷及其乳液、山梨醇酐单硬脂酸酯、二氧化硅（加工助剂）、生活饮用水】、低亚硫酸钠、焦亚硫酸钠中的几种〕、揭皮、造型（打结或卷制）或不造型、分切或不分切、晾晒或不晾晒、喷洒盐水（食用盐加水溶解）或不喷洒、喷洒食用酒精或不喷洒、烘干或不烘干、包装加工而成的非即食非发酵豆制品。

根据原料不同可分为：鲜腐竹（大豆腐竹、黑豆腐竹、青豆腐竹）、鲜腐皮（大豆腐皮、黑豆腐皮、青豆腐皮）、鲜制品（调合腐竹、调合腐皮）、干腐竹（大豆腐竹、黑豆腐竹、青豆腐竹）、干腐皮（大豆腐皮、黑豆腐皮、青豆腐皮）、干制品（调合腐竹、调合腐皮、豆扣、豆棍、豆丝、豆皮、豆排）。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 大豆、黑豆、青豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 花生应符合 GB/T 1532 的规定。
- 2.1.4 玉米淀粉应符合 GB/T 8885 和 GB 31637 的规定。
- 2.1.5 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.6 复配豆制品消泡剂 GB 26687 的规定。
- 2.1.7 低亚硫酸钠应符合 GB 1886.46 的规定。
- 2.1.8 焦亚硫酸钠应符合 GB 1886.7 的规定。
- 2.1.9 食用酒精应符合 GB 31640 的规定

2.2 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
性 状	具有产品应有的性状	从样品中取出 1 袋，将本品倒入一洁净白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察其色泽、性状及杂质，嗅其气味，熟制后，以温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气、滋味，无异味	
杂 质	无肉眼可见外来杂质	

2.3 理化指标

理化指标应符合表 2 的规定。

表 2 理化指标

项 目		指 标	检验方法
水分, g/100g	干腐竹	≤ 15.0	GB 5009.3
	干腐皮	≤ 25.0	
	鲜腐竹、鲜腐皮、鲜制品	≤ 65.0	
	干制品	≤ 25.0	
蛋白质, g/100g	鲜腐竹、鲜腐皮、鲜制品	≥ 15.0	GB 5009.5
	干腐竹	≥ 30.0	
	干腐皮、干制品	≥ 25.0	
脂肪, g/100g	干腐竹	≥ 16.0	GB 5009.6
	干腐皮	≥ 10.0	
总砷 (以 As 计), mg/kg		≤ 0.5	GB 5009.11
铅* (以 Pb 计), mg/kg		≤ 0.28	GB 5009.12
黄曲霉毒素 B ₁ , μg/kg		≤ 5.0	GB 5009.22
二氧化硫残留量 ^a , g/kg		≤ 0.2	GB 5009.34
*铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。			
a 仅适用于添加该食品添加剂的产品。			

2.4 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 的规定。

2.5 食品生产加工过程中的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 其它要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定，污染物限量应符合 GB 2762 的规定，农药残留限量应符合 GB 2763 的规定，真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定。

3 检验

出厂检验项目为：感官要求、水分、蛋白质、净含量及允许短缺量的检验。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以大豆、黑豆、青豆中的一种或几种为原料，加入或不加花生，经挑选、水浸泡、清洗、磨浆（加生活饮用水）、滤浆、加入或不加入玉米淀粉、煮浆〔加入或不加入复配豆制品消泡剂【聚二甲基硅氧烷及其乳液、山梨醇酐单硬脂酸酯、二氧化硅（加工助剂）、纯净水】、低亚硫酸钠、焦亚硫酸中的几种〕、揭皮、造型（打结或卷制）或不造型、分切或不分切、晾晒或不晾晒、喷洒盐水（食用盐加水溶解）或不喷洒、烘干或不烘干、包装加工而成的非即食非发酵豆制品。

根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定，参照GB 2712《食品安全国家标准 豆制品》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南博欣调味品有限公司