



416932S-2020



河南景灿枣业有限公司企业标准

Q/HJGZ 0007S-2020

复合黑芝麻团（粉、块、饼）

2020-12-07 发布

2020-12-07 实施

河南景灿枣业有限公司 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》编写。

本标准由河南景灿枣业有限公司、河南省口岸食品检验检测所提出并共同起草。

本标准主要起草人：马莉、李燕豪。

本标准自发布实施之日起替代标准号 Q/HJCZ 0007S-2020（备案号：415220S-2020）。

H N

Q B

复合黑芝麻团（粉、块、饼）

1 范围

本标准规定了复合黑芝麻团（粉、块、饼）的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以黑芝麻为主要原料，添加黑豆、黑米、大米、红豆、绿豆、豌豆、山药、红枣、南瓜、马铃薯、山楂、茯苓、蜂蜜、花生、芝麻、亚麻籽、杏仁、核桃仁、西米、莲子、芡实、薏米、桂圆、百合、重瓣红玫瑰、人参（人工种植五年以下）、枸杞、桑葚、葡萄干、香蕉干、芒果干、荔枝干、枇杷干、木瓜干、菠萝干、桃干、猕猴桃干、哈密瓜干、无花果干、干槐花中的一种或多种，经蒸煮、烘烤、粉碎而成的复合黑芝麻粉；或经再加入蜂蜜、麦芽糖、低聚异麦芽糖中的一种或几种，经混合、揉团成型、包装而成的复合黑芝麻团（块、饼、丸）。

产品根据添加辅料或工艺不同分为不同类别。

2 要求

2.1 原辅料质量要求

- 2.1.1 生产用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 黑芝麻、芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB 19300 的规定。
- 2.1.3 黑豆、黑米、大米、红豆、绿豆、豌豆应符合 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 山药应符合 DBS41/ 009 的规定。
- 2.1.5 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.6 南瓜、马铃薯应清洁卫生无污染，符合 GB 2763、GB 2762 的规定。
- 2.1.7 蜂蜜应符合 GB 14963 的规定。
- 2.1.8 山楂、茯苓、莲子、芡实、薏米、桂圆、百合、枸杞、桑葚应符合《中华人民共和国药典》2020 年版的規定。
- 2.1.9 花生、亚麻籽、杏仁、核桃仁应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.10 西米应符合 GB 2713 的规定。
- 2.1.11 重瓣红玫瑰应符合卫生部公告 2010 年第 3 号的规定。
- 2.1.12 人参（人工种植五年以下）应符合卫生部公告 2012 年第 17 号的规定。
- 2.1.13 葡萄干、香蕉干、芒果干、荔枝干、枇杷干、木瓜干、菠萝干、桃干、猕猴桃干、哈密瓜干、无花果干应符合 GB 16325 的规定。
- 2.1.14 干槐花应清洁卫生无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.15 麦芽糖应符合 GB/T 20883 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.16 低聚异麦芽糖应符合 GB/T 20881 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	球状、块状、饼状、粉状	从样品中取出 1 份，置于白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
色 泽	棕褐色至黑褐色	
气、滋味	具有产品应有的气滋味，味甜，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	≤ 35 (除复合黑芝麻粉之外) 10 (复合黑芝麻粉)	GB 5009.3
*铅 (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12
总砷 (以 As 计), mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
酸价 (以脂肪计) (KOH), mg/g	≤ 3.0	GB 5009.229
过氧化值 (以脂肪计), g/100g	≤ 0.5	GB 5009.227
展青霉素 ^a , μg/kg	≤ 20	GB 5009.185

*铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。
a 适用于含山楂原料的产品。

2.4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

表3 微生物限量

项目	采样方案 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ⁴	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3 平板计数法
霉菌, CFU/g	5	2	50	10 ²	GB 4789.15
沙门氏菌, /25g	5	0	0	—	GB 4789.4
金黄色葡萄球菌, CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789.10 第二法

a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。

2.5 净含量及允许短缺量

净含量及允许短缺量应符合 JJF 1070 《定量包装商品净含量计量检验规则》的规定。

2.6 食品生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

真菌毒素限量应符合 GB 2761 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，新食品原料的使用应符合国家相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目包括感官要求、水分、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验按国家有关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以黑芝麻为主要原料，添加黑豆、黑米、大米、红豆、绿豆、豌豆、山药、红枣、南瓜、马铃薯、山楂、茯苓、蜂蜜、花生、芝麻、亚麻籽、杏仁、核桃仁、西米、莲子、芡实、薏米、桂圆、百合、重瓣红玫瑰、人参（人工种植五年以下）、枸杞、桑葚、葡萄干、香蕉干、芒果干、荔枝干、枇杷干、木瓜干、菠萝干、桃干、猕猴桃干、哈密瓜干、无花果干、干槐花中的一种或多种，经蒸煮、烘烤、粉碎而成的复合黑麻芝粉；或经再加入蜂蜜、麦芽糖、低聚异麦芽糖中的一种或几种，经混合、揉团成型、包装而成的复合黑芝麻团（块、饼、丸）。

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 7099《食品安全国家标准 糕点、面包》制定了本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南景灿枣业有限公司