



413684S-2023



河南省唔谷咱俩食品有限公司企业标准

Q/HWZS 0001S-2023

谷物杂粮罐头

2023-11-27 发布

2023-11-27 实施

河南省唔谷咱俩食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南省唔谷咱俩食品有限公司提出。

本标准由河南省唔谷咱俩食品有限公司起草。

本标准主要起草人：陈建蓉

H N

Q B

谷物杂粮罐头

1 范围

本标准规定了谷物杂粮罐头的分类、要求、检验方法、检验规则。

本标准适用于以大麦、小麦、小米、玉米粒、燕麦米、黄豆、红豆、大红豆、绿豆、大米、黑米、红米、糯米、紫米、糙米、黑豆、薏仁（薏米）、藜麦（红藜麦、黑藜麦、白藜麦中的一种或几种）、黑荞麦、黑青稞、高粱米、黑糯米、江米、苦荞、荞麦米、绿小米、黄小米、大黄米、黑麦仁、黑小米、大麦仁、黑麦、小麦胚芽中的一种或几种为主要原料，添加或不添加花生、紫薯片、燕麦片、复合麦片、苹果粒、黑芝麻、白芝麻、奇亚籽、葵花籽、核桃仁、桑葚、葡萄干、提子干、蔓越莓干、巴旦木、红枣片、银耳、莲子、桂花、山楂、枸杞、茯苓、山药、西米、青豆、紫芸豆、黄豆、蚕豆、黄仁黑豆、黑芸豆、豌豆、花江豆、红圆豆、金丝豆、鹰嘴豆、赤小豆、小白豆、白扁豆、红扁豆、红芸豆、黑花生、扁桃仁、松籽、亚麻籽、榛子、南瓜子、板栗、腰果、红薯、紫薯、马铃薯、魔芋、芋头、桂圆、百合、白果、酸枣、杏仁、黑枸杞、茯苓、芡实、桑椹、阿胶、荷叶、金银花、菊花（怀菊、贡菊、杭菊、滁菊、亳菊中的一种或几种）中的一种或几种原料，经清洗、浸泡或不浸泡、混合或不混合、包装、筛选、高温杀菌、冷却、包装而成的谷物杂粮罐头。

根据原料不同可分为：单一谷物杂粮罐头、复配谷物杂粮罐头。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小麦应符合 GB1351 和 GB 2715 的规定。

2.1.2 小米应符合 GB 2715 的规定。

2.1.3 玉米应符合 GB1353 和 GB 2715 的规定。

2.1.4 大麦、燕麦、红豆应符合 GB 2715 的规定。

2.1.5 小麦应符合 GB1351 和 GB 2715 的规定。

2.1.6 黄豆应符合 GB 1352 和 GB 2715 的规定。

2.1.7 大米、黑米、糙米、黑豆、藜麦（红藜麦、黑藜麦、白藜麦）、黑荞麦、黑青稞、大红豆、绿豆、黑米、红米、糯米、紫米、糙米、青豆、紫芸豆、黄豆、蚕豆、黄仁黑豆、黑芸豆、豌豆、花江豆、红圆豆、金丝豆、鹰嘴豆、赤小豆、小白豆、白扁豆、红扁豆、红芸豆符合 GB 2715 的规定。

2.1.8 薏仁（薏米）应无污染、无虫蚀，且符合 GB 2762、GB 2763 的规定。

2.1.9 花生应符合 GB/T 1532 和 GB 19300 的规定。

2.1.10 燕麦片、复合麦片应符合 GB 19640 的规定。

2.1.11 奇亚籽应符合原卫计委发布的《关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告》（2014 年第 10 号）的规定。

2.1.12 黑芝麻、白芝麻应符合 GB/T 11761 和 GB 19300 的规定。

2.1.13 葵花籽、核桃仁、巴旦木、黑花生、扁桃仁、松籽、亚麻籽、榛子、南瓜子、腰果应符合 GB 19300 的规定。

2.1.14 红枣片、苹果粒、桑葚、葡萄干、提子干、蔓越莓干、山楂应符合 GB 16325 的规定。

2.1.15 银耳应符合 GB 7096 的规定。

2.1.16 桂花应符合 NY/T 1506 的规定。

2.1.17 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.18 茯苓、山药、桂圆、百合、白果、酸枣、杏仁、黑枸杞、茯苓、芡实、桑椹、阿胶、荷叶、金银花、菊花应符合《中华人民共和国药典》2020 版一部的规定。

2.1.19 西米应符合 GB 2713 的规定。

2.1.20 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

2.1.21 板栗、红薯、紫薯、马铃薯、魔芋、芋头应干净、无腐烂变质，并符合 GB 2762, GB 2763 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
容器	密封完好，无泄漏、无涨袋	检查包装，取适量样品置于洁净的白瓷盘中，自然光下用肉眼观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，品其滋味
性状	具有本品应有的性状	
色泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具该品种应有的气、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
固形物含量，% \geq	80	QB 1007 或 GB/T 10786
总砷(以 As 计)，mg/kg \leq	0.5	GB 5009.11
*铅(以 Pb 计)，mg/kg \leq	0.18	GB 5009.12
铬(以 Cr 计)，mg/kg \leq	1.0	GB 5009.123
镉(以 Cd 计)，mg/kg \leq	0.1	GB 5009.15
展青毒素 ^a ， μ g/kg \leq	20.0	GB 5009.185
黄曲霉毒素 B ₁ ， μ g/kg \leq	5.0	GB 5009.22

注：*指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定；
a 仅适用于添加苹果粒、山楂的产品。

2.4 微生物限量

微生物限量应符合罐头食品商业无菌的要求，按 GB 4789.26 规定的方法。

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 的规定。

2.6 食品生产加工过程的卫生要求

食品生产加工过程的卫生要求应符合 GB 8950 和 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760的规定，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，兽药残留限量应符合 GB 31650的规定，新食品原料的使用应符合相关公告的规定。

3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、净含量及允许短缺量、固形物含量、商业无菌的检验。型式检验按国家相关规定执行。

H H N

Q B

编制说明

谷物杂粮罐头是以大麦、小麦、小米、玉米粒、燕麦米、黄豆、红豆、大红豆、绿豆、大米、黑米、红米、糯米、紫米、糙米、黑豆、薏仁（薏米）、藜麦（红藜麦、黑藜麦、白藜麦中的一种或几种）、黑荞麦、黑青稞、高粱米、黑糯米、江米、苦荞、荞麦米、绿小米、黄小米、大黄米、黑麦仁、黑小米、大麦仁、黑麦、小麦胚芽中的一种或几种为主要原料，添加或不添加花生、紫薯片、燕麦片、复合麦片、苹果粒、黑芝麻、白芝麻、奇亚籽、葵花籽、核桃仁、桑葚、葡萄干、提子干、蔓越莓干、巴旦木、红枣片、银耳、莲子、桂花、山楂、枸杞、茯苓、山药、西米、青豆、紫芸豆、黄豆、蚕豆、黄仁黑豆、黑芸豆、豌豆、花江豆、红圆豆、金丝豆、鹰嘴豆、赤小豆、小白豆、白扁豆、红扁豆、红芸豆、黑花生、扁桃仁、松籽、亚麻籽、榛子、南瓜子、板栗、腰果、红薯、紫薯、马铃薯、魔芋、芋头、桂圆、百合、白果、酸枣、杏仁、黑枸杞、茯苓、芡实、桑椹、阿胶、荷叶、金银花、菊花（怀菊、贡菊、杭菊、滁菊、亳菊中的一种或几种）中的一种或几种原料，经清洗、浸泡或不浸泡、混合或不混合、包装、筛选、高温杀菌、冷却、包装而成的谷物杂粮罐头。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，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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南省唔谷咱俩食品有限公司

QB