



410064S-2026



上海轩康医疗器械有限公司辉县市分公司企业标准

Q/XKH 0001S-2026

# 黑芝麻食圆

2026-01-19 发布

2026-01-19 实施

上海轩康医疗器械有限公司辉县市分公司 发布

## 前 言

本标准由上海轩康医疗器械有限公司辉县市分公司提出。

本标准起草单位：上海轩康医疗器械有限公司辉县市分公司。

本标准主要起草人：申子芳。

H N

Q B

# 黑芝麻食圆

## 1 范围

本标准规定了黑芝麻食圆的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以黑芝麻为主要原料，添加或不添加黑豆、红豆、黑米、薏米、山药、芡实中的一种或多种，添加茯苓、佛手、栀子、砂仁、龙眼肉（桂圆）、沙棘、桃仁、葛根、乌梅、人参（人工种植5年或5年以下）、红参、灵芝、阿胶、西洋参、铁皮石斛、牡蛎、黄精、肉苁蓉、肉桂、党参、天麻、大枣、枸杞子、桑椹、益智仁、山茱萸、酸枣仁、覆盆子、黄芪、杜仲叶、麦冬、地黄、甘草、天冬、化橘红、鸡内金、香油中的一种或几种，经预处理、清洗或不清洗、粉碎或不粉碎、熬制或不熬制、混合、烘干、粉碎、成型、包装而制成的可直接食用的黑芝麻食圆。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 黑芝麻：应符合 GB/T 11761 的规定。

2.1.2 黑豆、红豆、黑米、薏米：应符合 GB 2715 的规定。

2.1.3 山药、芡实、茯苓、佛手、栀子、砂仁、龙眼肉（桂圆）、沙棘、桃仁、葛根、乌梅、人参（人工种植5年或5年以下）、红参、灵芝、阿胶、西洋参、铁皮石斛、牡蛎、黄精、肉苁蓉、肉桂、党参、天麻、大枣、枸杞子、桑椹、益智仁、山茱萸、酸枣仁、覆盆子、黄芪、杜仲叶、麦冬、地黄、甘草、天冬、化橘红、鸡内金：应符合《中华人民共和国药典》（2025年版一部）的规定。

2.1.4 生产用水：应符合 GB 5749 的规定。

2.1.5 香油：应符合 GB 2716 的规定。

### 2.2 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  |
|-------|-----------------|---|
| 形 态   | 圆球形             | 取适量样品置于白瓷盘中，自然光下用肉眼检查其色泽、形态、杂质，闻其气味，用温开水漱口尝其滋味。 |
| 色 泽   | 具有产品应有的色泽       |   |
| 气味、滋味 | 具有产品应有气味和滋味，无异味 |   |
| 杂 质   | 无肉眼可见外来杂质       |   |

### 2.3 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      | ≤ 14.5 | GB 5009.3  |
| *铅(以Pb计), mg/kg | ≤ 0.18 | GB 5009.12 |

| 项 目   | 指 标  | 检验方法        |
|---|------|-------------|
| 酸价 <sup>a</sup> （以脂肪计）（KOH），mg/g ≤  | 3.0  | GB 5009.229 |
| 过氧化值 <sup>a</sup> （以脂肪计），g/100g ≤   | 0.25 | GB 5009.227 |
| 甲基汞 <sup>b</sup> （以Hg计），mg/kg ≤   | 0.5  | GB 5009.17  |
| 注：*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定；<br>a 仅适用于添加黑芝麻、香油的产品检测；<br>b 仅适用于含有牡蛎的产品检验。 |      |             |

## 2.4 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 <sup>a</sup> 及限量 |   |                 |                 | 检验方法       |
|---------------|-----------------------|---|-----------------|-----------------|------------|
|               | n                     | c | m               | M               |            |
| 菌落总数，CFU/g    | 5                     | 2 | 10 <sup>4</sup> | 10 <sup>5</sup> | GB 4789.2  |
| 大肠菌群，CFU/g    | 5                     | 2 | 10              | 10 <sup>2</sup> | GB 4789.3  |
| 霉菌，CFU/g ≤    | 150                   |   |                 |                 | 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 | 10 <sup>2</sup> | 10 <sup>3</sup> | GB 4789.10 |

注：a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行；

n 为同一批次产品应采集的样品件数；c 为最大可允许超出 m 值的样品数；m 为微生物指标可接受水平限量值（三级采样方案）或最高安全限量值（二级采样方案）；M 为微生物指标的最高安全限量值。

## 2.5 净含量及允许短缺量

应符合《定量包装商品计量监督管理办法》的要求，按 JJF 1070 规定的方法测定。

## 2.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

## 2.7 其他要求

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；食药物质和新食品原料的使用：应符合国家相关公告的规定。

## 3 检验

出厂检验项目为感官要求、水分、菌落总数、大肠菌群、净含量及允许短缺量。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以黑芝麻为主要原料，添加或不添加黑豆、红豆、黑米、薏米、山药、芡实中的一种或多种，添加茯苓、佛手、栀子、砂仁、龙眼肉（桂圆）、沙棘、桃仁、葛根、乌梅、人参（人工种植5年或5年以下）、红参、灵芝、阿胶、西洋参、铁皮石斛、牡蛎、黄精、肉苁蓉、肉桂、党参、天麻、大枣、枸杞子、桑椹、益智仁、山茱萸、酸枣仁、覆盆子、黄芪、杜仲叶、麦冬、地黄、甘草、天冬、化橘红、鸡内金、香油中的一种或几种，经预处理、清洗或不清洗、粉碎或不粉碎、熬制或不熬制、混合、烘干、粉碎、成型、包装而制成的可直接食用的黑芝麻食圆。本标准根据《中华人民共和国食品安全法》和《中华人民共和国标准化法》的有关规定制定本企业标准，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。

上海轩康医疗器械有限公司辉县市分公司

H N  
Q B