



410120S-2021



禹州市鼎信中药科技有限公司企业标准

Q/YDZ 0005S-2021

---

# 代用茶

2021-01-19 发布

2021-01-19 实施

---

禹州市鼎信中药科技有限公司 发布

## 前 言

本标准由禹州市鼎信中药科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：郭帅领。

H N  
Q B

# 代用茶

## 1 范围

本标准规定了代用茶的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、山药、山楂、马齿苋、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆花、龙眼肉（桂圆）、决明子、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、沙棘、芡实、花椒、麦芽、枣、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、姜、枳椇子、栀子、砂仁、胖大海、茯苓、香橼、香薷、桑叶、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、菊苣、黄精、紫苏、紫苏籽、葛根、槐米、槐花、蒲公英、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、橘皮、薄荷、薏苡仁、薤白、覆盆子、藿香、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、丹凤牡丹花、玫瑰茄、桂花、茉莉花、人参（人工种植5年以下）、玛咖粉、玉米须、杜仲雄花、乌药叶、辣木叶、沙棘叶、牛蒡根、五指毛桃、耳叶牛皮消、平卧菊三七、大麦苗、线叶金雀花、枇杷叶、湖北海棠（茶海棠）叶、茶树花、显齿蛇葡萄叶、金花茶、果蔬干制品【百香果干、菠萝干、草莓干、橙干、黑加仑干、乌梅干、木瓜干、枸杞子干、桑椹干、蓝莓干、李子干、蔓越莓干、芒果干、猕猴桃（奇异果）干、柠檬干、枇杷干、苹果干、葡萄干、提子干、桑葚干、树莓干、黑莓干、桃干、无花果干、香蕉干、雪莲果干、柚子干、桔子干、苦瓜干、冬瓜干中的一种或多种】中的一种或几种为原料，添加或不添加香菇、猴头菇、松茸、姬松茸、竹荪、白灵菇、茶树菇、白牛肝菌、羊肚菌、杏鲍菇、鸡腿菇、鸡枞菌、白蘑菇、蛹虫草、大麦、黑麦、藜麦、莜麦、荞麦、苦荞、青稞、燕麦米、黄豆、黑豆、绿豆、红豆、红小豆（赤小豆）、白扁豆、蚕豆、豌豆、芸豆、荷兰豆、鹰嘴豆、豇豆中的一种或多种，添加或不添加白砂糖、冰糖、红糖、黑糖中的一种或几种，经原料验收、混合或不混合、包装加工而成的代用茶。

根据所用原料不同，产品分类名称为：叶类代用茶、花类代用茶、果实类代用茶、根茎类代用茶、混合类代用茶，分别以原料名称+代用茶进行命名。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

2.1.1 丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、山药、山楂、马齿苋、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆花、龙眼肉（桂圆）、决明子、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、沙棘、芡实、花椒、麦芽、枣、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、姜、栀子、砂仁、胖大海、茯苓、香橼、香薷、桑叶、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、菊苣、黄精、紫苏、紫苏籽、葛根、槐米、槐花、蒲公英、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、橘皮、薄荷、薏苡仁、薤白、覆盆子、藿香应符合《中华人民共和国药典》2020年版一部的规定。

2.1.2 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合卫健委公告2010年第3号《关于批准DHA藻油、棉籽低聚糖等7种物品为新资源食品及其他相关规定的公告》的规定。

- 2.1.3 丹凤牡丹花应符合卫健委公告 2013 年第 10 号《关于批准裸藻等 8 种新食品原料的公告》的规定。
- 2.1.4 桂花、茉莉花应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.5 人参（人工种植 5 年以下）应符合卫健委公告 2012 年第 17 号《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.6 玛咖粉应符合卫健委公告 2011 年第 13 号《关于批准玛咖粉作为新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.7 玉米须应清洁、卫生、无污染、无腐烂，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.8 杜仲雄花应符合卫健委公告 2014 年第 6 号《关于批准壳寡糖等 6 种新食品原料的公告》的规定。
- 2.1.9 乌药叶、辣木叶应符合卫健委公告 2012 年第 19 号《关于批准蛋白核小球藻等 4 种新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.10 沙棘叶应符合卫健委公告 2013 年第 3 号《公布沙棘叶、天贝作为普通食品管理的公告》的规定。
- 2.1.11 牛蒡根应符合国卫食品函公告 2013 年第 83 号《国家卫计委关于牛蒡作为普通食品管理有关问题的批复》的规定。
- 2.1.12 五指毛桃应符合国卫食品函公告 2014 年第 205 号《国家卫生计生委办公厅关于五指毛桃有关问题的复函》的规定。
- 2.1.13 耳叶牛皮消应符合国卫食品函公告 2014 年第 427 号《国家卫生计生委办公厅关于“滨海白首乌”有关问题的复函》的规定。
- 2.1.14 平卧菊三七、大麦苗应符合卫健委公告 2012 年第 8 号《关于将肠膜明串珠菌肠膜亚种列入〈可用于食品的菌种名单〉的公告》的规定。
- 2.1.15 线叶金雀花应符合卫健委公告 2014 年第 12 号《关于批准线叶金雀花为新食品原料的公告》的规定。
- 2.1.16 枇杷叶、湖北海棠（茶海棠）叶应符合卫健委公告 2014 年第 20 号《关于批准番茄籽油等 9 种新食品原料的公告》的规定。
- 2.1.17 茶树花应符合卫健委公告 2013 年第 1 号《关于批准茶树花等 7 种新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.18 显齿蛇葡萄叶应符合卫健委公告 2013 年第 16 号《关于批准显齿蛇葡萄叶等 3 种新食品原料的公告》的规定。
- 2.1.19 金花茶应符合卫健委公告 2010 年第 9 号《关于批准金花茶、显脉旋覆花（小黑药）等 5 种物品为新资源食品的公告》的规定。
- 2.1.20 果蔬干制品【百香果干、菠萝干、草莓干、橙干、黑加仑干、乌梅干、木瓜干、枸杞子干、桑椹干、蓝莓干、李子干、蔓越莓干、芒果干、猕猴桃（奇异果）干、柠檬干、枇杷干、苹果干、葡萄干、提子干、桑葚干、树莓干、黑莓干、桃干、无花果干、香蕉干、雪莲果干、柚子干、桔子干、乌梅干、苦瓜干、冬瓜干】应清洁、卫生、无污染，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.21 香菇、猴头菇、松茸、姬松茸、竹荪、白灵菇、茶树菇、白牛肝菌、羊肚菌、杏鲍菇、鸡腿菇、鸡枞菌、白蘑菇应符合 GB 7096 的规定。

2.1.22 蛹虫草应符合卫健委公告 2014 年第 10 号《关于批准塔格糖等 6 种新食品原料的公告》的规定。

2.1.23 大麦、黑麦、藜麦、莜麦、荞麦、苦荞、青稞、燕麦米、黄豆、黑豆、绿豆、红豆、红小豆（赤小豆）、白扁豆、蚕豆、豌豆、芸豆、荷兰豆、鹰嘴豆、豇豆应符合 GB 2715 的规定。

2.1.24 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。

2.1.25 冰糖应符合 GB/T 35883 和 GB 13104 的规定。

2.1.26 红糖应符合 GB/T 35885 和 GB 13104 的规定。

2.1.27 黑糖应符合 QB/T 4567 和 GB 13104 的规定。

2.1.28 枳椇子应符合 GB 19300 的规定。

2.1.29 玫瑰茄应符合卫健委公告 2004 年第 17 号《关于将油菜花粉等食品新资源列为普通食品管理的公告》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        | 取适量样品，置于洁净的烧杯中，在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  | 具有产品应有的色泽        |                                                      |
| 气、滋味 | 具有产品应有的气味和滋味，无异味 |                                                      |
| 杂 质  | 无肉眼可见外来杂质        |                                                      |

## 2.3 理化指标

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 |              |
|----------------------------------|-----|------------------------|------|------|------|------|--------------|
|                                  | 叶类  | 花类                     | 果实类  | 根茎类  | 混合类  |      |              |
| 水分, g/100g                       | ≤   | 8.5                    | 12.0 | 15.0 | 13.0 | 13.0 | GB 5009.3    |
| 灰分, g/100g                       | ≤   | 12.0                   |      |      |      |      | GB 5009.4    |
| *铅（以 Pb 计）, mg/kg                | ≤   | 4.8（仅适用于以菊花为主料的代用茶）    |      |      |      |      | GB 5009.12   |
|                                  |     | 0.8（仅适用于以果蔬干制品为主料的代用茶） |      |      |      |      |              |
|                                  |     | 2.8（仅适用于其他产品）          |      |      |      |      |              |
| 六六六, mg/kg                       | ≤   | 0.2                    |      |      |      |      | GB/T 5009.19 |
| 滴滴涕, mg/kg                       | ≤   | 0.2                    |      |      |      |      | GB/T 5009.19 |
| 展青霉素, μg/kg                      | ≤   | 20.0（仅适用于添加山楂、苹果干的代用茶） |      |      |      |      | GB 5009.185  |
| 注：*铅指标严于食品安全地方标准 DBS 41/010 的规定。 |     |                        |      |      |      |      |              |

## 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 食品生产加工过程的卫生要求

食品生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

## 2.6 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，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、净含量及允许短缺量、水分。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

## 编制说明

本标准适用于以丁香、八角茴香、刀豆、小茴香、小蓟、山药、山楂、马齿苋、火麻仁、代代花、玉竹、甘草、白芷、白果、白扁豆花、龙眼肉（桂圆）、决明子、百合、肉豆蔻、肉桂、余甘子、佛手、沙棘、芡实、花椒、麦芽、枣、罗汉果、郁李仁、金银花、青果、鱼腥草、姜、枳椇子、栀子、砂仁、胖大海、茯苓、香橼、香薷、桑叶、桔红、桔梗、益智仁、荷叶、莱菔子、莲子、高良姜、淡竹叶、淡豆豉、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种或几种）、菊苣、黄精、紫苏、紫苏籽、葛根、槐米、槐花、蒲公英、榧子、酸枣仁、鲜白茅根、鲜芦根、橘皮、薄荷、薏苡仁、薤白、覆盆子、藿香、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、丹凤牡丹花、玫瑰茄、桂花、茉莉花、人参（人工种植5年以下）、玛咖粉、玉米须、杜仲雄花、乌药叶、辣木叶、沙棘叶、牛蒡根、五指毛桃、耳叶牛皮消、平卧菊三七、大麦苗、线叶金雀花、枇杷叶、湖北海棠（茶海棠）叶、茶树花、显齿蛇葡萄叶、金花茶、果蔬干制品【百香果干、菠萝干、草莓干、橙干、黑加仑干、乌梅干、木瓜干、枸杞子干、桑椹干、蓝莓干、李子干、蔓越莓干、芒果干、猕猴桃（奇异果）干、柠檬干、枇杷干、苹果干、葡萄干、提子干、桑葚干、树莓干、黑莓干、桃干、无花果干、香蕉干、雪莲果干、柚子干、桔子干、苦瓜干、冬瓜干中的一种或多种】中的一种或几种为原料，添加或不添加香菇、猴头菇、松茸、姬松茸、竹荪、白灵菇、茶树菇、白牛肝菌、羊肚菌、杏鲍菇、鸡腿菇、鸡枞菌、白蘑菇、蛹虫草、大麦、黑麦、藜麦、莜麦、荞麦、苦荞、青稞、燕麦米、黄豆、黑豆、绿豆、红豆、红小豆（赤小豆）、白扁豆、蚕豆、豌豆、芸豆、荷兰豆、鹰嘴豆、豇豆中的一种或多种，添加或不添加白砂糖、冰糖、红糖、黑糖中的一种或几种，经原料验收、混合或不混合、包装加工而成的代用茶。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 DBS 41/010《食品安全地方标准 代用茶》制订本企业标准，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地方标准 DBS 41/010 的规定。

禹州市鼎信中药科技有限公司