



412312S-2022



新县八里畈镇芳馨茶厂企业标准

Q/XBF 0001S-2022

代用茶

2022-08-22 发布

2022-08-22 实施

新县八里畈镇芳馨茶厂 发布

前 言

本标准由新县八里畝镇芳馨茶厂提出并起草。

本标准主要起草人：何家志。

本标准自发布之日起替代 Q/XBF 0001S-2018（备案号：413795S-2018，2018-12-18）。

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。

本标准适用于以柠檬、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、金银花、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊）、洛神花（玫瑰茄）、罗汉果、丁香、茉莉花、决明子、大麦、红枣、冬青科苦丁茶、苦荞、枸杞、薄荷、荷叶、胖大海、山楂、蒲公英、甘草、菊苣、玉米须、桑椹、蓝莓、百合、橘皮、陈皮、桂花、牛蒡根、红豆、薏苡仁、赤小豆、麦芽、芡实、茯苓、人参（人工种植5年及5年以下）、白芷、桑叶、青钱柳叶、沙棘、佛手、葛根、桔梗、莲子、淡竹叶、槐米、乌梅、栀子、姜丝、玄米、葡萄干、菠萝干、草莓干、猕猴桃干、凤梨干、火龙果干、哈密瓜干、木瓜干、香橙干、雪梨干、青桔干、苹果干、青柠干、香蕉干、柠檬干、金桔干、椰果干、荔枝干、哈密瓜干、百香果干中的一种或几种为原料，添加或不添加红茶、绿茶、乌龙茶、普洱茶、白茶、茉莉花茶、单晶体冰糖、黑糖中的一种，经原料验收、按一定比例称量配料或不配料、混合或不混合、包装工艺加工而成的代用茶。

按添加原料不同分为：复合胖大海代用茶、复合金银花代用茶、复合柠檬菊花代用茶、复合荷叶菊花代用茶、复合玫瑰菊花代用茶、复合菊花代用茶、复合决明子代用茶、复合苦丁代用茶、复合苦荞菊花代用茶、柠檬干片代用茶、玫瑰花代用茶、金银花代用茶、菊花代用茶、洛神花（玫瑰茄）代用茶、丁香代用茶、茉莉花代用茶、决明子代用茶、大麦代用茶、红枣代用茶、冬青科苦丁代用茶、苦荞茶、黑苦荞代用茶、枸杞代用茶、薄荷代用茶、荷叶代用茶、胖大海代用茶、栀子代用茶、山楂代用茶、蒲公英代用茶、甘草代用茶、百合代用茶、橘皮代用茶、栀子代用茶、桂花代用茶、罗汉果代用茶、葛根代用茶、桔梗代用茶、莲子代用茶、淡竹叶代用茶、槐米代用茶、乌梅代用茶、菊花八宝代用茶、玫瑰菊花代用茶、薄荷菊花代用茶、胖大海菊花代用茶、荷叶玫瑰代用茶、金银花菊花代用茶、菊花栀子代用茶、菊花枸杞代用茶、果味八宝代用茶、柠檬菊花代用茶、苦荞菊花代用茶、决明子菊花代用茶、葛根菊花代用茶、荷叶苦荞代用茶、红枣菊花代用茶、枸杞枣姜代用茶、红枣桂花代用茶、金银花陈皮代用茶、胖大海柠檬菊花代用茶、黑糖红枣姜丝代用茶、金银花菊花代用茶、菊苣栀子代用茶、玫瑰茉莉代用茶、玫瑰洛神花代用茶、金银花山楂代用茶、菊花决明子代用茶、柠檬冰菊代用茶、玫瑰菊花代用茶、菊花山楂代用茶、菊花枸杞代用茶、金银花蒲公英代用茶、青桔百香果代用茶、金桔百香果代用茶、柠檬百香果代用茶、桂圆枸杞红枣代用茶、金银花枸杞牛蒡代用茶、蜜桃蔓越莓代用茶、桂花枸杞牛蒡代用茶、枸杞红枣姜丝代用茶、黄芪陈皮代用茶、玫瑰代用茶、胖大海菊花柠檬代用茶、红豆薏米芡实代用茶、蜜桃乌龙代用茶、茉莉绿茶代用茶、菊花普洱代用茶、玫瑰红茶代用茶、桂花绿茶代用茶、桂花红茶代用茶、茉莉红茶代用茶、陈皮普洱代用茶、桂花乌龙代用茶、酸梅汤代用茶、玄米桂花绿茶代用茶、红豆薏苡仁茯苓代用茶、茯苓陈皮菊花代用茶、人参五宝代用茶、青钱柳叶桑叶代用茶、玉米须桑叶代用茶、茯苓薏米生姜代用茶、水果茶代用茶 1、水果茶代用茶 2、水果茶代用茶 3、水果茶代用茶 4 水果茶代用茶 5、水果茶代用茶 6、水果茶代用茶 7、水果茶代用茶 8、水果茶代用茶 9、水果茶代用茶 10、红豆薏米陈皮代用茶、玫瑰薏米葛根代用茶、荔枝红茶代用茶、凤梨大红袍代用茶、金银花

陈皮菊花代用茶、青桔百香果代用茶、丁香猴头菇沙棘代用茶、冬瓜荷叶决明子代用茶、苹果冬瓜荷叶代用茶、草莓乌龙代用茶、玫瑰乌龙代用茶、蜜瓜乌龙代用茶、白桃乌龙代用茶、菠萝乌龙代用茶、葡萄乌龙代用茶、玫瑰桑葚茯苓代用茶、桂花乌龙代用茶、青柠金桔百香果代用茶。

2 要求

2.1 原料要求

2.1.1 金银花、菊花、大麦、苦荞、罗汉果、丁香、决明子、荷叶、胖大海、山楂、蒲公英、甘草、百合、橘皮、栀子、葛根、桔梗、莲子、淡竹叶、槐米、乌梅、姜丝、茯苓、陈皮、菊苣、芡实、桑叶、佛手、桑椹、白芷、沙棘应符合《中华人民共和国药典》2020 版的规定。

2.1.2 柠檬应符合 GH/T 1091 的规定。

2.1.3 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合卫生部 2010 年第 3 号公告。

2.1.4 洛神花（玫瑰茄）应符合卫生部公告 2004 年第 17 号公告。

2.1.5 茉莉花、桂花应符合 GH/T 1091 的规定。

2.1.6 大麦茶应符合 GH/T 1091 的规定。

2.1.7 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。

2.1.8 冬青科苦丁茶应符合 NY/T 864 和卫生计生函（2013）86 号的规定。

2.1.9 苦荞茶应符合 DBS51/ 004 的规定。

2.1.10 枸杞应符合 GB/T 18672 的规定。

2.1.11 薄荷应符合 GB/T 32736 的规定。

2.1.12 单晶体冰糖、黑糖应符合 GB 13104 的规定。

2.1.13 乌龙茶应符合 GB/T 30357.1 的规定。

2.1.14 红茶应符合 NY/T 780 或 GB/T 13738.2 的规定。

2.1.15 绿茶应符合 GB/T 14456.1 的规定。

2.1.16 普洱茶应符合 NY/T 779 或 GB/T 22111 的规定。

2.1.17 白茶应符合 GB/T 22291 的规定。

2.1.18 牛蒡根、玉米须应符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。

2.1.19 葡萄干、菠萝干、草莓干、猕猴桃干、凤梨干、火龙果干、哈密瓜干、木瓜干、香橙干、雪梨干、青桔干、苹果干、香蕉干、柠檬干、金桔干、椰果干、荔枝干、哈密瓜干、百香果干、青柠干应符合 GB 16325 的规定。

2.1.20 青钱柳叶应符合卫生部 2013 年第 10 号公告的规定。

2.1.21 人参（人工种植 5 年及 5 年以下）应符合卫生部 2012 年第 17 号公告的规定。

2.1.22 红豆、薏苡仁、赤小豆、麦芽应符合 GB 2715 的规定。

2.1.23 玄米应符合 GB 2715 的规定。

2.1.24 蓝莓应符合 GB/T 27658 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 | 具有代用茶固有的性状 | 取适量试样置于白色瓷盘中，在自然光下观察性状、色泽和杂质，闻其气味，加入适量沸水冲泡 5min 后，用温开水漱口，品其滋味。 |
| 色泽 | 具有代用茶固有的色泽 | |
| 气味和滋味 | 具有代用茶正常气味和滋味、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 |
|-------------------|---------------------------|---------------|------------|
| 水分, % | 叶类代用茶 | ≤ 8.5 | GB 5009.3 |
| | 花类代用茶 | ≤ 12.0 | |
| | 果实类代用茶 | ≤ 15.0 | |
| | 根茎类代用茶 | ≤ 13.0 | |
| | 混合类代用茶 | ≤ 13.0 | |
| 灰分, % | ≤ 12.0 | GB 5009.4 | |
| *铅(以 Pb 计), mg/kg | 1、单一型菊花代用茶 | ≤ 4.0 | GB 5009.12 |
| | 2、以豆类为主要原料的代用茶 | ≤ 0.1 | |
| | 3、以谷物类为主要原料的代用茶 | ≤ 0.1 | |
| | 4、以水果类为主要原料的代用茶 | ≤ 0.4 | |
| | 5、以蔬菜类为主要原料的代用茶 | ≤ 0.7 | |
| | 6、苦丁茶 | ≤ 1.8 | |
| | 除 1、2、3、4、5、6 项代用茶以外的其他产品 | ≤ 2.5 | |
| 六六六, mg/kg | ≤ 0.2 | GB/T 5009.19 | |
| 滴滴涕, mg/kg | ≤ 0.2 | GB/T 5009.19 | |
| 三氯杀螨醇, mg/kg | ≤ 0.2 | GB/T 5009.176 | |

| | | | |
|---|-------------|-----|---------------|
| 氰戊菊酯, mg/kg | ≤ | 0.5 | GB/T 5009.110 |
| 敌敌畏, mg/kg | ≤ | 0.2 | GB/T 5009.145 |
| 乐果, mg/kg | ≤ | 1.0 | GB/T 5009.145 |
| 展青霉素, μ g/kg | 山楂代用茶 | ≤ | 50 |
| | 含山楂、苹果干的代用茶 | ≤ | 20 |
| 注: *铅指标严于食品安全地方标准 DBS 41/010 或食品安全国家标准 GB 2762 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 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 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、净含量及允许短缺量。型式检验按国家相关规定执行。

Q B

编制说明

本标准适用于以柠檬、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、金银花、菊花、洛神花（玫瑰茄）、罗汉果、丁香、茉莉花、决明子、大麦茶、红枣、冬青科苦丁茶、苦荞茶、枸杞、薄荷、荷叶、胖大海、山楂、蒲公英、甘草、青桔、菊苣、玉米须、桑椹、蓝莓、百合、橘皮、陈皮、桅子、桂花、黄芪、龙眼肉（桂圆）、牛蒡根、红豆、薏苡仁、赤小豆、麦芽、芡实、茯苓、人参（人工种植）、白芷、桑叶、青钱柳、沙棘、佛手、葛根、桔梗、莲子、淡竹叶、槐米、乌梅、姜丝、玄米、红茶、绿茶、乌龙茶、普洱茶、白茶、茉莉花茶、葡萄干、菠萝干、草莓干、猕猴桃干、凤梨干、火龙果干、哈密瓜干、木瓜干、香橙干、雪梨干、青桔干、苹果干、香蕉干、柠檬干、金桔干、椰果干、荔枝干、哈密瓜干、百香果干中的一种或几种为原料，添加或不添加单晶体冰糖、黑糖，经原料验收、按一定比例称量配料或不配料、混合或不混合、包装工艺加工而成的代用茶。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DBS41/010《食品安全地方标准 代用茶》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅指标严于食品安全地方标准 DBS 41/010 或食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

新县八里畝镇芳馨茶厂