



412220S-2021



河南康味达生物科技有限公司企业标准

Q/HKS 0002S-2021

风味糖浆

2021-09-22 发布

2021-09-22 实施

河南康味达生物科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南康味达生物科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：王春阳。

H N
Q B

风味糖浆

1 范围

本标准规定了风味糖浆的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以果葡糖浆、赤砂糖中的一种或两种为主料原料，加入生活饮用水（经净化），加入白砂糖、食用盐、甘蔗汁、羧甲基纤维素钠、磷酸、DL-苹果酸、L-苹果酸、柠檬酸、柠檬酸钠、柠檬黄、日落黄、焦糖色、苯甲酸钠、食品用香精（乳化橙汁香精、浓缩橙汁香精、苹果香精、柠檬香精、全色醒目苹果香精、可乐香精中的一种或几种）中的一种或几种，经调配、杀菌、冷却、灌装、包装加工而成的风味糖浆。

根据原辅料不同可分为不同产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 生产用水应符合GB 5749的规定。
- 2.1.2 果葡糖浆应符合GB/T 20882和GB 15203的规定。
- 2.1.3 白砂糖、赤砂糖应符合GB 13104的规定。
- 2.1.4 食用盐应符合GB/T 5461和GB 2721的规定。
- 2.1.5 甘蔗汁应符合GB/T 31121的规定。
- 2.1.6 羧甲基纤维素钠应符合GB 1886.232的规定。
- 2.1.7 磷酸应符合GB 1886.15的规定。
- 2.1.8 DL-苹果酸应符合GB 25544的规定。
- 2.1.9 L-苹果酸应符合GB 1886.40的规定。
- 2.1.10 柠檬酸应符合GB 1886.235的规定。
- 2.1.11 柠檬酸钠应符合GB 1886.25的规定。
- 2.1.12 柠檬黄应符合GB 4481.1的规定。
- 2.1.13 日落黄应符合GB 6227.1的规定。
- 2.1.14 焦糖色应符合GB 1886.64的规定。
- 2.1.15 苯甲酸钠应符合GB 1886.184的规定。
- 2.1.16 食品用香精应符合GB 30616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
色泽	具有本品应有的色泽	取 100g 左右的被测样品置于洁净白色搪瓷皿中，在自然光条件下用肉眼观察其色泽、性状、杂质，嗅其气味，然后用温开水漱口，品尝其滋味。
性状	半固态	
气、滋味	具有本品特有的气味、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, g/100g	≤ 40	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
柠檬黄 ^a , g/kg	≤ 0. 3	GB 5009. 35
日落黄 ^a , g/kg	≤ 0. 3	GB 5009. 35
苯甲酸钠 ^a （以苯甲酸计）, g/kg	≤ 1. 0	GB 5009. 28
磷酸 ^a （以 PO ₄ ³⁻ 计）, g/kg	≤ 10	GB 5009. 256
*铅严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。 ^a 仅适用于使用相应食品添加剂的产品。 同一功能的食品添加剂（相同色泽着色剂）在混合使用时，各自用量占 GB 2760 规定的最大使用量的比例之和不应超过 1。		

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

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

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 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。

3 检验

出厂检验项目：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。

编制说明

本标准适用于以果葡糖浆、赤砂糖中的一种或两种为主料原料，加入生活饮用水（经净化），加入白砂糖、食用盐、甘蔗汁、羧甲基纤维素钠、磷酸、DL-苹果酸、L-苹果酸、柠檬酸、柠檬酸钠、柠檬黄、日落黄、焦糖色、苯甲酸钠、食品用香精（乳化橙汁香精、浓缩橙汁香精、苹果香精、柠檬香精、全色醒目苹果香精、可乐香精中的一种或几种）中的一种或几种，经调配、杀菌、冷却、灌装、包装加工而成的风味糖浆。

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。

河南康味达生物科技有限公司