



411547S-2023



濮阳市恒远食品有限公司企业标准

Q/PHY 0003S-2023

调制红糖

2023-06-03 发布

2023-06-03 实施

濮阳市恒远食品有限公司 发布

前 言

本标准由濮阳市恒远食品有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：梁定建、魏磊娜、韩哲慧、申莉萍。

H N
Q B

调制红糖

1 范围

本标准规定了调制红糖的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以红糖为主要原料，添加阿胶、干姜、大枣、桂圆、枸杞、红茶、蜜枣、桂花、茉莉花、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种）、山楂片、姜粉、橙子粉、梨子粉、草莓粉中的一种或几种为辅料，经粉碎或不粉碎、配料、混合搅拌、包装而成的调制红糖。

根据添加原料不同可分为：阿胶红糖、姜粉红糖、老姜红糖、大枣红糖、桂圆红糖、姜枣阿胶红糖、姜枣红糖、大枣枸杞红糖、大枣桂圆红糖、蜜枣红糖、姜茶红糖、桂花红糖、茉莉红糖、菊花红糖、姜汁红糖、橙子粉红糖、梨子粉红糖、山楂红糖、草莓红糖。

2 要求

2.1 原料要求

- 2.1.1 红糖应符合GB/T 35885和GB 13104的规定。
- 2.1.2 大枣应符合GB/T 5835的规定。
- 2.1.3 桂圆、枸杞、山楂片、阿胶应符合《中华人民共和国药典》2020年版一部的规定。
- 2.1.4 蜜枣应符合DB61/309的规定。
- 2.1.5 干姜、姜粉应符合NY/T 1073的规定。
- 2.1.6 茉莉花、菊花应符合GH/T 1091的规定。
- 2.1.7 红茶应符合NY/T 780的规定。
- 2.1.8 桂花应洁净、无异物、无异味、无霉变，应符合GB 2762和GB 2763的规定。
- 2.1.9 橙子粉、梨子粉、草莓粉应符合GB/T 29602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	均匀一致的粉状、粒状，允许有结块，允许有漂浮物	从样品中取出50g，置于洁净白色的瓷盘中，用镊子翻动，在自然光线下观察性状、色泽、查看是否有杂质等，用鼻嗅其气味，品其滋味。
色泽	金黄色至红褐色或棕黑色	
气味和滋味	具有该产品固有的滋味和气味，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	≤ 12	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
^a 展青霉素，μ g/kg	≤ 20	GB 5009. 185
注：*铅的指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。		
^a 仅限添加山楂片的调制红糖。		

2.4 微生物限量

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 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数，CFU/g	5	2	10 ⁴	5×10 ⁴	GB 4789. 2
大肠菌群，CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789. 3
霉菌，CFU/g	≤	50			GB 4789. 15
沙门氏菌，/25g	5	0	0	—	GB 4789. 4
注 1： ^a 样品的采集及处理按 GB 4789. 1 执行；					
注 2：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的限量值；M 为微生物指标的最高安全限量值。					

2.5 生物指标

螨：不得检出。检验方法按GB 13104附录A的规定执行。

2.6 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。

2.7 食品生产加工过程中的卫生要求

食品生产加工过程中的卫生要求应符合GB 14881的规定。

2.8 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。

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、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

调制红糖是以红糖为主要原料，添加阿胶、干姜、大枣、桂圆、枸杞、红茶、蜜枣、桂花、茉莉花、菊花（亳菊、滁菊、贡菊、杭菊、怀菊中的一种）、山楂片、姜粉、橙子粉、梨子粉、草莓粉中的一种或几种为辅料，经粉碎或不粉碎、配料、混合搅拌、包装而成的调制红糖。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，参照相关标准制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

濮阳市恒远食品有限公司