



412751S-2025



河南红蒙食品有限公司企业标准

Q/HHM 0001S-2025

调制红糖/赤砂糖

2025-09-18 发布

2025-09-18 实施

河南红蒙食品有限公司 发布

前 言

本标准由河南红蒙食品有限公司提出。

本标准由河南红蒙食品有限公司、武陟县产品质量检验检测中心共同起草。

本标准主要起草人：龚国理、史战超。

H N

Q B

调制红糖/赤砂糖

1 范围

本标准规定了调制红糖/赤砂糖的分类、要求、检验方法、检验规则。

本标准适用于以红糖或赤砂糖为原料，添加姜粉（粒）、红枣粉（粒）、阿胶粉（粒）、山药粉（粒）、枸杞粉（粒）、山楂粉（粒）、桂圆粉（粒）、人参粉（粒）（人工种植5年及5年以下）、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、怀菊花中的一种或几种，经原料验收、配料、混合搅拌、包装而成的调制红糖/赤砂糖。

根据原料不同分为：阿胶红糖、阿胶赤砂糖、大枣红糖、大枣赤砂糖、枣粉（粒）红糖、枣粉（粒）赤砂糖、老姜红糖、老姜赤砂糖、姜粉（粒）红糖、姜粉（粒）赤砂糖、枸杞红糖、枸杞赤砂糖、山药红糖、山药赤砂糖、姜枣红糖、姜枣赤砂糖、枸杞桂圆红糖、枸杞桂圆赤砂糖、人参红糖、人参赤砂糖、枸杞红枣红糖、枸杞红枣赤砂糖、大枣阿胶红糖、大枣阿胶赤砂糖、山楂桂圆红糖、山楂桂圆赤砂糖、红枣桂圆红糖、红枣桂圆赤砂糖、玫瑰红糖、玫瑰赤砂糖、菊花红糖、菊花赤砂糖。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 红糖应符合 GB/T 35885、GB 13104 的规定。

2.1.2 阿胶粉（粒）应干燥、淡黄色至深棕色、表面有光泽、无异味、无污染、无杂质，原料用阿胶应符合《中华人民共和国药典》的规定。

2.1.3 红枣粉、山药粉、山楂粉、枸杞粉、桂圆粉应干燥、无杂质、无异味，符合 GB 2762 和 NY/T 1884 的规定。

2.1.4 红枣粒、山药粒、山楂粒、枸杞粒、桂圆粒应干燥、无杂质、无异味，符合 GB 2762 的规定。

2.1.5 姜粉、姜粒应符合 NY/T 1073 的规定。

2.1.6 人参粉（粒）（人工种植5年以下）所用人参应符合原卫生部公告2012年第17号的规定。

2.1.7 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合原卫生部公告2010年第3号的规定。

2.1.8 怀菊花应符合 GB/T 20353 的规定。

2.1.9 赤砂糖应符合 GB/T 35884 和 GB 13104 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	棕红色	将产品样品置于洁净无色透明的玻璃盘

滋味与气味	味甜而略带原辅料混合后特有的滋味，无异味	中，于自然光或相当于自然光的室内，用肉眼观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，品其滋味，并检查有无杂质
性状	成粉状、颗粒状或块状	
杂质	无明显杂质	

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
总糖分（蔗糖分+还原糖分）/(g/100g)	\geq 80.0	GB 5009.8
干燥失重/(g/100g)	\leq 4.8	GB 5009.3
不溶于水杂质/(mg/kg)	\leq 350	GB/T 15108
铅*（以 Pb 计）/(mg/kg)	\leq 0.4	GB 5009.12
总砷（以 As 计）/(mg/kg)	\leq 0.5	GB 5009.11
展青霉素/(μ g/kg)【适用于添加山楂粉（粒）的产品检验】	\leq 20	GB 5009.185

注：*指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

2.4 生物指标

生物指标应符合表 3 的规定。

表 3 生物指标

项目	指标	检验方法
螨	不得检出	GB 13104 附录 A

2.5 净含量及允许短缺量

净含量应符合 JJF 1070 的规定。

2.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

真菌毒素限量应符合 GB 2761 的规定，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

出厂检验项目包括：感官要求、净含量及允许短缺量、干燥失重。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以红糖或赤砂糖为原料，添加姜粉（粒）、红枣粉（粒）、阿胶粉（粒）、山药粉（粒）、枸杞粉（粒）、山楂粉（粒）、桂圆粉（粒）、人参粉（粒）（人工种植5年及5年以下）、玫瑰花（重瓣红玫瑰）、怀菊花中的一种或几种，经原料验收、配料、混合搅拌、包装而成的调制红糖/赤砂糖。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GB 13104《食品安全国家标准 食糖》制订了本企业标准，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国家标准 GB 2762 的规定。

河南红蒙食品有限公司

Q B