



412297S-2026



白象食品股份有限公司企业标准

Q/BXSP 0028S-2026

调味茶固体饮料

2026-08-07 发布

2026-08-07 实施

白象食品股份有限公司 发布

前 言

本标准由白象食品股份有限公司提出并起草。

本标准起草人：王卓、赵建云、王玉琼、刘燕、周龙、周朋辉、乔超慧、徐庆、姚进。

H N

Q B

调味茶固体饮料

1 范围

本标准规定了调味茶固体饮料的要求、检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以茶粉（红茶粉、绿茶粉、乌龙茶粉、白茶粉、黄茶粉、黑茶粉、花茶粉中的一种或几种，经纯水提取、冷冻干燥工艺制成）、麦芽糊精为主要原料，添加或不添加甘蔗多酚、维生素C、维生素E、茶叶茶氨酸、聚葡萄糖、麦芽糊精、柠檬酸钠、甘草提取物和碳酸氢钠中的一种或多种，经称料、过筛、混料、充填、抽真空等主要工艺制成的调味茶固体饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 茶粉（红茶粉、绿茶粉、乌龙茶粉、白茶粉、黄茶粉、黑茶粉、花茶粉）应符合GB/T 29602 或 QB/T 4067或 NY/T 2672 的规定。
- 2.1.2 甘蔗多酚应符合国家卫生健康委员会关于莱茵衣藻等36种“三新食品”的公告（2022年第2号）的规定。
- 2.1.3 聚葡萄糖应符合GB 1886.385的规定。
- 2.1.4 麦芽糊精应符合GB/T 20882.6的规定。
- 2.1.5 维生素C应符合GB 14754的规定。
- 2.1.6 维生素E应符合GB 1886.233的规定。
- 2.1.7 茶叶茶氨酸应符合国家卫生健康委员会（原卫计委）关于批准茶叶茶氨酸为新食品原料等的公告（2014年第15号）的规定。
- 2.1.8 碳酸氢钠应符合GB 1886.2的规定。
- 2.1.9 柠檬酸钠应符合GB 1886.25的规定。
- 2.1.10 甘草提取物应符合GB 29938的规定。

2.2 感官要求

感官特征应符合表1的规定。

表 1 感官要求

项目	要求	检验方法
包装	内外包装袋的封口平整、无皱褶、虚焊和烫化	目测

产 品	色泽	具有茶饮固体饮料应有的色泽	取一份被测样品置于洁净的白色瓷盘中，在自然光线下观察其色泽和外观形态；按标签标示的冲调方法制备样品，倒入无色透明的容器中，在自然光下观察色泽，鉴别气味，用温开水漱口，品尝滋味，检查其有无外来异物。
	滋味及气味	具有应有滋味及气味，无异味、无异嗅	
	状态	粉末状，冲调后允许有少量沉淀或絮状物；浑浊的产品无明显分层，允许有少量沉淀或弱凝胶	
	杂质	无肉眼可见的外来杂质	

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/100 g）	≤	7.0	GB 5009.3
^a 茶多酚（mg/kg）	≥	200	GB/T 31740.2
^a 维生素 E/（g/kg）	≤	0.2	GB 5009.82
*铅（以 Pb 计）/（mg/kg）	≤	0.9	GB 5009.12
*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。			
a 仅适用于添加该食品添加剂的产品检验。			

2.4 微生物限量

微生物限量符合表3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
沙门氏菌	5	0	0/25g	—	GB 4789. 4
霉菌/（CFU/g）	≤	50			GB 4789. 15
^a 样品的采样及处理按 GB 4789. 1 和 GB 4789. 25 执行。					

2.5 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。

2.6 其他要求

食品添加剂的使用应符合 GB 2760 的规定；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；兽药残留限量应符合

GB 31650 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、水分、微生物（大肠菌群、菌落总数）。型式检验按国家有关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以茶粉（红茶粉、绿茶粉、乌龙茶粉、白茶粉、黄茶粉、黑茶粉、花茶粉中的一种或几种，经纯水提取、冷冻干燥工艺制成）、麦芽糊精为主要原料，添加或不添加甘蔗多酚、维生素C、维生素E、茶叶茶氨酸、聚葡萄糖、麦芽糊精、柠檬酸钠、甘草提取物和碳酸氢钠中的一种或多种，经称料、过筛、混料、充填、抽真空等主要工艺制成的调味茶固体饮料。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 7101《食品安全国家标准 饮料》制定本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

白象食品股份有限公司