



411341S-2024



梦不落生命科技（河南）有限公司企业标准

Q/MBL 0003S-2024

风味饮料

2024-05-27 发布

2024-05-27 实施

梦不落生命科技（河南）有限公司 发布

前 言

本标准由梦不落生命科技(河南)有限公司提出。

本标准由郑州市梦之海细胞科技有限公司、梦不落生命科技(河南)有限公司共同起草。

本标准主要起草人：吴明涛。

H N

Q B

风味饮料

1 范围

本标准规定了风味饮料的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以纯净水为原料，加入海盐、海带粉、浓缩椰汁中的一种或几种，加入柠檬酸、DL-苹果酸、三氯蔗糖中的一种或几种，经调配、杀菌、灌装、加工而成的风味饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 纯净水应符合 GB 19298 的规定。

2.1.2 海盐应符合 GB 2721 的规定。

2.1.3 海带粉应符合 GB 19643 的规定。

2.1.4 浓缩椰汁应符合 GB 17325 的规定。

2.1.5 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定。

2.1.6 DL-苹果酸应符合 GB 25544 的规定。

2.1.7 三氯蔗糖应符合 GB 25531 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	液体	取样品一瓶置于洁净的烧杯中，在自然光条件下观察其性状、色泽、杂质，嗅其气味，并用清水漱口，尝其滋味
色泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气、滋味，无异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质，允许有少量原料物质沉淀	

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
*铅（以 Pb 计），mg/kg	≤ 0.28	GB 5009.12
三氯蔗糖 ^a ，g/kg	≤ 0.25	GB 22255 或 GB 5009.298

*指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定；
a 适用于使用该食品添加剂的产品。

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/mL	5	2	10 ²	10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/mL	5	2	1	10	GB 4789.3 中的平板计数法
霉菌, CFU/mL ≤	20				GB 4789.15
酵母, CFU/mL ≤	20				GB 4789.15
沙门氏菌, /25mL	5	0	0	—	GB 4789.4

a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB/T 4789.21 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 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 和 GB 12695 的规定。

2.7 其它要求

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。

3 检验

出厂检验项目包括:感官要求、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以纯净水为原料，加入海盐、海带粉、浓缩椰汁中的一种或几种，加入柠檬酸、DL-苹果酸、三氯蔗糖中的一种或几种，经调配、杀菌、灌装、加工而成的风味饮料。

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》的要求制订本企业标准，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。

梦不落生命科技(河南)有限公司

H N

Q B