



410965S-2019



上海现代哈森（商丘）药业有限公司企业标准

Q/SXHY 0010S-2019

葡萄糖固体饮料

2019-04-26 发布

2019-04-26 实施

上海现代哈森（商丘）药业有限公司 发布

前 言

本标准文本按 GB/T1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》的规则要求编写。
本标准由上海现代哈森（商丘）药业有限公司及河南省食品药品审评查验中心提出并起草。
本标准主要起草人：霍超、李海剑。
本标准自发布实施日起替代Q/SXHY 0010S-2018（备案号：412174S-2018）。

H N

Q B

葡萄糖固体饮料

1 范围

本标准规定了葡萄糖固体饮料的要求，以及检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存、保质期。

本标准适用于以食用葡萄糖、柠檬酸、DL-苹果酸、甜菊糖苷、食用盐、氯化钾为原料，经粉碎、混合、包装加工而成的葡萄糖固体饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 柠檬酸应符合 GB 1886.235 的规定。

2.1.2 甜菊糖苷应符合 GB 8270 的规定。

2.1.3 DL-苹果酸应符合 GB 25544 的规定。

2.1.4 食用葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。

2.1.5 食用盐应符合 GB 2721 和 GB/T 5461 的规定。

2.1.6 氯化钾应符合 GB 25585 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 | 粉末 | 从样品中取出适量样品，倒入一洁净烧杯中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，冲泡、品其滋味。 |
| 色泽 | 类白色至浅黄色 | |
| 气味 | 具有本品特有的气味、无异味 | |
| 滋味 | 味微甜 | |
| 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 | ≤ 5.0 | GB 5009.3 |
| 灰分, g/100g | ≤ 5.0 | GB 5009.4 |
| 甜菊糖苷 (以甜菊醇当量计), g/kg | ≤ 0.2 | SN/T 3854 |
| 食用盐 (以NaCl计), g/100g | 6.5~8.5 | GB 5009.44 |
| 总砷 (以As计), mg/kg | ≤ 0.3 | GB 5009.11 |
| 铅* (以Pb计), mg/kg | ≤ 0.8 | GB 5009.12 |

*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

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 ³ | 5×10 ⁴ | GB 4789. 2 |
| 大肠菌群, CFU/g | 5 | 2 | 10 | 10 ² | GB 4789. 3中的平板计数法 |
| 沙门氏菌, /25g | 5 | 0 | 0 | - | GB 4789. 4 |
| 金黄色葡萄球菌, CFU/g | 5 | 1 | 10 ² | 10 ³ | GB 4789. 10第二法 |
| 霉菌, CFU/g ≤ | 20 | | | | GB 4789. 15 |
| 酵母, CFU/g ≤ | 20 | | | | GB 4789. 15 |

注：a样品的采集及处理按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

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；农药残留限量应符合 GB 2763 的规定。

3 检验

出厂检验项目包括感官要求、水分、净含量及允许短缺量、菌落总数测定、大肠菌群的检验。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

葡萄糖固体饮料是以食用葡萄糖、柠檬酸、DL-苹果酸、甜菊糖苷、食用盐、氯化钾为原料，经粉碎、混合、包装加工而成。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/T 10789《饮料通则》、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依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB2762。

上海现代哈森（商丘）药业有限公司

H N

Q B