



410210S-2023



河南益特康生物药业有限公司企业标准

Q/HYTK 0002S-2023

人参枸杞固体饮料

2023-01-30 发布

2023-01-30 实施

河南益特康生物药业有限公司 发布

前 言

本标准由河南益特康生物药业有限公司提出。

本标准由河南益特康生物药业有限公司起草。

本标准起草人：翁保昆。

HN

QB

人参枸杞固体饮料

1 范围

本标准规定了人参枸杞固体饮料的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以人参（人工种植、5 年以下）、枸杞为主要原料，添加红枣、山楂、山药、决明子、肉豆蔻、罗汉果中的一种或几种，经粉碎、混合、包装加工而成的人参枸杞固体饮料。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 枸杞、红枣、山楂、山药、决明子、肉豆蔻、罗汉果应符合《中华人民共和国药典》2020 年版一部的规定。

2.1.2 人参（人工种植、5 年以下）应符合卫生部《关于批准人参（人工种植）为新资源食品的公告》（2012 年 第 17 号）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	粉末状（允许有颗粒）	从样品中取出 1 袋，将本品倒入白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察色泽及性状及杂质，嗅其气味，然后以温开水漱口，将本品调成糊状，品其滋味
色 泽	具有本品应有的色泽	
气、滋味	具有原料物质应有的气、滋味，无异味	
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/100g	≤ 7.0	GB 5009.3
铅*（以Pb计），mg/kg	≤ 0.8	GB 5009.12
展青霉素，μg/kg	≤ 20（仅限添加山楂的产品检验）	GB 5009.185
* 该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
霉菌，CFU/g ≤	50				GB 4789. 15
沙门氏菌，/25g	5	0	0	—	GB 4789. 4
注 1：a 样品的采样及处理按 GB 4789. 1 和 GB/T 4789. 21 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 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

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。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、水分、菌落总数、大肠菌群、净含量及允许短缺量。型式检验按国家相关规定执行。

编制说明

本标准适用于以人参（人工种植、5 年以下）、枸杞为主要原料，添加红枣、山楂、山药、决明子、肉豆蔻、罗汉果中的一种或几种，经粉碎、混合、包装加工而成的人参枸杞固体饮料。根据《中华人民共和国食品安全法》、《中华人民共和国标准化法》的相关规定，参照 GB7101《食品安全国家标准 饮料》制订本标准，作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南益特康生物药业有限公司

H N
Q B