



412707S-2017



河南百消丹华南药业有限公司企业标准

Q/ HBHY 0070S-2017

速溶绿茶粉

2017-11-16 发布

2017-11-16 实施

河南百消丹华南药业有限公司 发布

前 言

本标准符合 GB/T 1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写》的要求。

本标准由河南百消丹华南药业有限公司提出并负责起草。

本标准主要起草人：冯永强、梅勇军、王斐。

H N

Q B

速溶绿茶粉

1 范围

本标准规定了速溶绿茶粉的要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输和贮存等。
本标准适用于以绿茶叶为原料，经水提、过滤、浓缩、干燥、包装而成的速溶绿茶粉产品。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 绿茶叶原料应品质正常，无异味，无霉变，不着色，不含非茶类物质，卫生指标应符合 GB 2672、GB 2673 的有关规定。

2.1.2 生产用水应符合 GB 5749 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	粉状	从样品中取10g置于洁净白色瓷盘中，在自然光条件下用肉眼观察其色泽、性状，嗅其气味，用温开水漱口，品尝其滋味，并检查有无外来杂质。
色泽	具有本品特定的色泽	
气味	具有本品特定的气味，无异味	
滋味	具有本品特定的滋味，无异味	
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	检测方法
茶多酚(质量分数),%	\geq 20.0	ISO 14502-1:2005
儿茶素(质量分数),%	\geq 10.0	GB/T 21727
咖啡碱(质量分数),%	\leq 15.0	ISO 10727:2002
水分(质量分数),%	\leq 6.0	GB/T 18798.3
总灰分(质量分数),%	\leq 7	GB/T 18798.2
*铅(以 Pb 计),mg/kg	\leq 0.8	GB 5009.12
总砷(以 As 计),mg/kg	\leq 0.5	GB 5009.11

注:*该项指标严于食品安全标准 GB 2762。

2.4 微生物指标

微生物指标应符合表 3 的规定。

表 3 微生物指标

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
金黄色葡萄球菌	5	1	100 (CFU/g)	1000 (CFU/g)	GB 4789.10 中的第二法
注: 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 生产加工卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其他要求

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

出厂检验项目为感官、净含量、水分、总灰分、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

本标准适用于以绿茶叶为原料，经水提、过滤、浓缩、干燥、包装而成的速溶绿茶粉产品。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》的相关规定，参照GB/T1.1《标准化工作导则第1部分：标准的结构和编写规则》、《GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范》、《GB/T 31740 茶制品 第1部分 速溶茶》制定本企业标准，作为本公司组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准规定了速溶绿茶粉的要求、试验方法、检验规则及标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南百消丹华南药业有限公司

2017年09月28日

H N

Q B