

DBS51

四川省地方标准

DBS 51/ 007—2019

食品安全地方标准 麦冬须根

2019-01-07 发布

2019-04-01 实施

四川省卫生健康委员会
四川省市场监督管理局 发布

前 言

本标准是按照 GB/T 1.1-2009《标准化工作导则第 1 部分：标准的结构和编写》给出的规则编写。

本标准由四川省卫生健康委员会提出并归口。

本标准起草单位：三台县卫生和计划生育局、四川省疾病预防控制中心、四川大学华西公共卫生学院、四川省食品安全学会、成都中医药大学。

本标准主要起草人：兰真、张誉、陈锦瑶、李华金、吴德举、闫九明、游一屏、马梦婷、李敏、张立实。

本标准为首次发布。

食品安全地方标准

麦冬须根

1 范围

本标准适用于麦冬采收后收集的须根，经挑选、清洗、干制而成的麦冬须根。

2 规范性引用文件

下列文件对于本标准的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本标准。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本标准。

GB 5009.3	食品安全国家标准	食品中水分的测定
GB 5009.4	食品安全国家标准	食品中灰分的测定
GB 5009.5	食品安全国家标准	食品中蛋白质的测定
GB 5009.11	食品安全国家标准	食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12	食品安全国家标准	食品中铅的测定
GB 5009.15	食品安全国家标准	食品中镉的测定
GB 5009.17	食品安全国家标准	食品中总汞及有机汞的测定
GB 5009.22	食品安全国家标准	食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定
GB 7718	食品安全国家标准	预包装食品标签通则
GB/T 5009.19	食品中有机氯农药多组分残留量的测定	
GB/T 5009.102	植物性食品中辛硫磷农药残留量的测定	
SN/T 1477	出口食品中多效唑残留量检测方法	
	《中华人民共和国药典》（2015 年版）一部	

3 术语和定义

麦冬须根：百合科植物麦冬 [*Ophiopogon japonicus* (Linn.f)Ker-Gawl] 的须根干制品。

4 技术要求

4.1 原料要求

麦冬须根：应无霉变、无虫蛀、无杂质。

4.2 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
色泽	浅黄色或黄白色	取适量样品置于清洁白净容器中，在自然光线下目视、鼻嗅、口尝。
滋味、气味	味甘、微苦，气微香	
状态	细长条状	
杂质	无正常视力可见外来杂质	

4.3 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
麦冬总皂苷(以鲁斯可皂苷元计)/(g/100g)(以干燥品计)	≥ 0.4	中华人民共和国药典 一部 麦冬
蛋白质/(g/100g)	≥ 3.5	GB 5009.5
水分/(g/100g)	≤ 10.0	GB 5009.3
灰分/(g/100g)	≤ 4.0	GB 5009.4
铅(Pb)/(mg/kg)	≤ 1.0	GB 5009.12
镉(Cd)/(mg/kg)	≤ 0.5	GB 5009.15
总汞(Hg)/(mg/kg)	≤ 0.1	GB 5009.17
总砷(As)/(mg/kg)	≤ 2.0	GB 5009.11
黄曲霉毒素 B ₁ /(μ g/kg)	≤ 5.0	GB 5009.22
六六六(HCH)/(mg/kg)	≤ 0.1	GB/T 5009.19
滴滴涕(DDT)/(mg/kg)	≤ 0.1	GB/T 5009.19
辛硫磷/(mg/kg)	≤ 0.05	GB/T 5009.102
五氯硝基苯/(mg/kg)	≤ 0.1	GB/T 5009.19
多效唑/(mg/kg)	≤ 0.5	SN/T 1477

5 标签、包装、运输、贮存

5.1 标志、标签

预包装产品应符合 GB 7718 的规定。标签中应标注不适宜人群及每日推荐食用量。

5.2 包装

包装材料应无毒、无害、安全，并符合国家食品包装相关标准。

5.3 运输

运输工具应清洁、干燥、无异味；运输时应防雨、防潮、防暴晒；严禁与有毒、有害、易污染的货物混装、混运。

5.4 贮存

应存放在清洁、干燥、阴凉、通风、无异臭味处。

6 每日推荐食用量和不适宜人群

推荐食用量不超过 3 g/日。婴幼儿、孕妇、乳母不建议食用，对该产品过敏人群禁用。
