



413474S-2023



河南省鲲华生物技术有限公司企业标准

Q/KHS 0007S-2023

花生粗提蛋白粉

2023-11-06 发布

2023-11-06 实施

河南省鲲华生物技术有限公司 发布

前 言

本标准由河南省鲲华生物技术有限公司提出。

本标准起草单位：河南省鲲华生物技术有限公司。

本标准主要起草人：刘运革、常换平、黄海亮。

H N

Q B

花生粗提蛋白粉

1 范围

本标准规定了花生粗提蛋白粉的要求、检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以花生饼为原料经脱脂（用食品加工助剂丁烷萃取）、灭菌、粉碎、筛分、计量、包装而成的花生粗提蛋白粉。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 花生饼应符合 GB/T 13383 的规定。

2.1.2 食品加工助剂丁烷应符合 GB 1886.55 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	从样品中取出50克，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，品其滋味。
色泽	浅黄色或乳白色	
气味、滋味	具有花生粉固有的气味、滋味，无霉味、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	检验方法
蛋白质（以干基计），g/100g	\geq 48.0	GB 5009.5
水分，g/100g	\leq 10.0	GB 5009.3
灰分，g/100g	\leq 7.5	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	\leq 0.2	GB 5009.12
镉*（以Cd计），mg/kg	\leq 0.4	GB 5009.15
黄曲霉毒素B ₁ ，μg/kg	\leq 20	GB 5009.22

* 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	3×10^4	10^5	GB 4789. 2
大肠菌群, CFU/g	5	1	10	10^2	GB 4789. 3
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
备注: °样品的采样及处理按 GB 4789. 1 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 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; 农药最大残留限量应符合 GB 2763 的规定。

3 检验

出厂检验项目包括: 感官要求、蛋白质、水分、灰分、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

本标准适用于以花生饼为原料经脱脂（用食品加工助剂丁烷萃取）、灭菌、粉碎、筛分、计量、包装而成的花生粗提蛋白粉。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 20371《食品安全国家标准 食品加工用植物蛋白》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依据。

本标准中镉指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南省鲲华生物技术有限公司

H N

Q B