



413314S-2021



河南宏菱生物科技有限公司企业标准

Q/HHS 0001S-2021

复合蛋白制品

2021-12-28 发布

2021-12-28 实施

河南宏菱生物科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南宏菱生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：张永峰。

H N
Q B

复合蛋白制品

1 范围

本标准规定了复合蛋白制品的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以谷朊粉为主要原料，配以适量小麦粉，经调粉、成型、干燥、包装工艺加工而成的非即食性复合蛋白制品。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1谷朊粉应符合GB/T 21924的规定。

2.1.2 小麦粉应符合GB/T 1355和GB 2715的规定。

2.1.3 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	形状完整，厚薄、大小均匀	从样品中取出适量，置于清洁、干燥的白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察其性状、色泽、杂质，按食用方法煮熟后，嗅其气味，尝其滋味。
色 泽	白色或淡黄色，均匀一致，无霉变	
气、滋味	具有产品应有的气、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	检验方法
水分，%	≤ 15	GB 5009.3
灰分，%	≤ 0.8	GB 5009.4
酸度，mL/10g	≤ 4.0	GB 5009.239
蛋白质（以干基计），%	≥ 30	GB 5009.5
铅*（以Pb计），mg/kg	≤ 0.18	GB 5009.12
总砷（以As计），mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
黄曲霉毒素B ₁ ，μg/kg	≤ 5.0	GB 5009.22

注：*铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

2.4 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。

2.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

2.6 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。

3 检验

出厂检验项目包括：感官要求、净含量及允许短缺量、水分、灰分。型式检验按国家相关规定执行。

H N

Q B

编制说明

本标准适用于以谷朊粉为主要原料，配以适量小麦粉，经调粉、成型、干燥、包装工艺加工而成的非即食性复合蛋白制品。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》的有关规定，参照相关国标、行标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。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南宏菱生物科技有限公司

H N
Q B