



410515S-2024



河南三只牛生物科技有限公司企业标准

Q/HSS 0001S-2024

牛皮胶原蛋白糜

2024-02-18 发布

2024-02-18 实施

河南三只牛生物科技有限公司 发布

前 言

本标准由河南三只牛生物科技有限公司提出并起草。

本标准起草人：马喜伟。

本标准自发布实施日起替代 Q/HSS 0001S-2024(备案号：410154S-2024)。

H N

Q B

牛皮胶原蛋白糜

1 范围

本标准规定了牛皮胶原蛋白糜的要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以鲜/冻牛皮为主要原料，添加食用盐，添加生活饮用水、D-异抗坏血酸钠、谷氨酰胺转氨酶、木瓜蛋白酶、脂肪酶中的几种，经预处理、粉碎、研磨、酶解、包装、冷冻加工而成的非即食牛皮胶原蛋白糜。

2 要求

2.1 原辅料要求

- 2.1.1 鲜/冻牛皮应符合 GB 2707 的规定。
- 2.1.2 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.3 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.4 D-异抗坏血酸钠应符合 GB 1886.28 的规定。
- 2.1.5 谷氨酰胺转氨酶、木瓜蛋白酶、脂肪酶应符合 GB 1886.174 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	具有产品应有的形态	取适量样品置于洁净的白色瓷盘中，在自然光下用肉眼观察色泽、性状、有无杂质，嗅其气味，然后用温开水漱口，品其滋味
色 泽	具有产品应有的色泽	
气、滋味	具有产品应有的气味和滋味，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
挥发性盐基氮, mg/100g	≤ 15	GB 5009.228
蛋白质, g/100g	≥ 10.0	GB 5009.5
铅(以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.3	GB 5009.12
镉(以 Cd 计), mg/kg	≤ 0.1	GB 5009.15
*总砷(以 As 计), mg/kg	≤ 0.45	GB 5009.11
铬(以 Cr 计), mg/kg	≤ 1.0	GB 5009.123

N-二甲基亚硝胺, $\mu\text{g}/\text{kg}$	\leq	3.0	GB 5009.26
-----------------------------------	--------	-----	------------

注: *总砷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 食品生产加工过程的卫生要求

食品生产加工过程的卫生要求应符合GB 14881的规定。

2.6 其他要求

食品添加剂的使用应符合GB 2760的规定, 污染物限量应符合GB 2762的规定, 兽药残留限量应符合GB 31650的规定。

3 检验

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

编制说明

本标准适用于以鲜/冻牛皮为主要原料，添加食用盐，添加生活饮用水、D-异抗坏血酸钠、谷氨酰胺转氨酶、木瓜蛋白酶、脂肪酶中的几种，经预处理、粉碎、研磨、酶解、包装、冷冻加工而成的非即食牛皮胶原蛋白糜。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，制订本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南三只牛生物科技有限公司

H N

Q B