



# 河南省中原皓月清真食品工业有限公司企业标准

Q/HZY 0011S-2021

\_\_\_\_\_

# 风干牛肉

2021-08-30 发布

2021-08-30 实施

河南省中原皓月清真食品工业有限公司 发布

# 前言

本标准由河南省中原皓月清真食品工业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人: 李庆伟、潘维利、翟振宇、张睿。

本标准同时适用于以下公司:河南省中原皓月清真食品工业有限公司、吉林省长春皓月清真肉业股份有限公司盛鼎清真食品分公司、德惠皓月泽利清真食品发展有限责任公司、吉林省长春皓月清真肉业股份有限公司。

## 风干牛肉

#### 1 范围

本标准规定了风干牛肉的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以清真方式屠宰的牛肉为原料,添加植物油(大豆油、菜籽油、花生油、玉米油、葵花籽油、芝麻油、棕榈油中的一种或几种)、食用盐、白砂糖、酿造酱油、生活饮用水、香辛料【辣椒、麻椒、花椒、胡椒、葱、姜、蒜、孜然、八角、小茴香、草果、月桂叶(香叶)、肉桂】、味精、鸡精调味料、酵母抽提物、复合调味料【以咸鸭蛋黄、豌豆粉、酵母抽提物、白砂糖、味精、二氧化硅、辣椒红、姜黄、食品用香精为主要原料】、海藻糖、食用葡萄糖、麦芽糖、食品用香精(牛肉味香精、鸡肉味香精、麻辣香精、香辣香精、孜然味香精、黑胡椒香精、海鲜味香精、咸味香精、盐焗味香精、卤香味香精中的一种或几种)中的几种,添加或不添加食品添加剂(脱氢乙酸钠、D-异抗坏血酸钠、乳酸链球菌素、5'-呈味核苷酸二钠、葡萄糖酸-δ-内酯、乙基麦芽酚、柠檬酸钠、山梨酸钾中的一种或几种),经选料、解冻、修整、切条(或切片)、腌制(或不腌制)、挂肉、风干、切段、烤制(或油炸、卤制)、拌料(或不拌料)、包装、灭菌(或不灭菌),加工制成的风干牛肉。

本品属于熟肉制品 08.03 中的熟肉干制品 08.03.07 (肉干类 08.03.07.02)。

根据添加的香辛料和香精不同,将产品分为不同风味。

#### 2 要求

#### 2.1 原辅料

- 2.1.1 牛肉应符合 GB 2707、GB/T 9960、GB/T 17238 的规定。
- 2.1.2 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.3 大豆油应符合 GB/T 1535 和 GB 2716 的规定。
- 2.1.4 食用盐应符合 GB/T 5461 和 GB 2721 的规定。
- 2.1.5 白砂糖应符合 GB/T 317 和 GB 13104 的规定。
- 2.1.6 酿造酱油应符合 GB/T 18186 和 GB 2717 的规定。
- 2.1.7 香辛料【辣椒、麻椒、花椒、胡椒、葱、姜、蒜、孜然、八角、小茴香、草果、月桂叶(香叶)、肉桂】应符合 GB/T 15691 的规定。
- 2.1.8 味精应符合 GB 2720 的规定。
- 2.1.9 菜籽油应符合 GB/T 1536 和 GB 2716 的规定。
- 2.1.10 鸡精调味料应符合 SB/T 10371 的规定。
- 2.1.11 酵母抽提物应符合 GB/T 23530 的规定。
- 2.1.12 复合调味料应符合 GB 31644 的规定。
- 2.1.13 海藻糖应符合 GB/T 23529 的规定。



- 2.1.14 食用葡萄糖应符合 GB/T 20880 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.15 麦芽糖应符合 GB/T 20883 和 GB 15203 的规定。
- 2.1.16 食品用香精(牛肉味香精、鸡肉味香精、麻辣香精、香辣香精、孜然味香精、黑胡椒香精、海鲜味香精、咸味香精、盐焗味香精、卤香味香精)应符合 GB 30616 的规定。
- 2.1.17 脱氢乙酸钠应符合 GB 25547 的规定。
- 2.1.18 D-异抗坏血酸钠应符合 GB 1886.28 的规定。
- 2.1.19 乳酸链球菌素应符合 GB 1886.231 的规定。
- 2.1.20 5'-呈味核苷酸二钠应符合 GB 1886.171 的规定。
- 2.1.21 葡萄糖酸-δ-内酯应符合 GB 7657 的规定。
- 2.1.22 山梨酸钾应符合 GB 1886.39 的规定。
- 2.1.23 乙基麦芽酚应符合 GB 1886.208 的规定。
- 2.1.24 柠檬酸钠应符合 GB 1886.25 的规定。
- 2.1.25 花生油应符合 GB/T 1534 和 GB 2716 的规定。
- 2.1.26 玉米油应符合 GB/T 19111 和 GB 2716 的规定。
- 2.1.27 葵花籽油应符合 GB/T 10464 和 GB 2716 的规定。
- 2.1.28 芝麻油应符合 GB/T 8233 和 GB 2716 的规定。
- 2.1.29 棕榈油应符合 GB/T 15680 和 GB 2716 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	呈块状或条状,同一品种厚薄、长短、大小基本均匀	取出样品一份,置一洁净白瓷盘中,	
色 泽	具有该产品应有的色泽	自然光下用肉眼观察色泽及性状,并	
气、滋味	咸淡适中,滋味鲜美,无其它异味	检查有无外来杂质,嗅其气味,然后	
杂质	无肉眼可见外来杂质	以温开水漱口,品其滋味。	

#### 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, g/100g	$\leq$	60	GB 5009.3
食用盐(以NaCl计), g/100g	€	10	GB 5009.44
*铅(以Pb计), mg/kg	$\leq$	0. 4	GB 5009.12



总砷(As计), mg/kg	$\leqslant$	0. 5	GB 5009.11
镉(以Cd计), mg/kg	$\leqslant$	0. 1	GB 5009.15
总汞 (以Hg计), mg/kg	$\leqslant$	0. 05	GB 5009.17
铬(以Cr计), mg/kg	$\leq$	1. 0	GB 5009. 123
N-二甲基亚硝胺,μg/kg	$\leq$	3. 0	GB 5009.26
山梨酸钾°(以山梨酸计),g/kg	$\leq$	0. 075	GB 5009.28
脱氢乙酸钠°(以脱氢乙酸计),g/kg	€	0. 5	GB 5009. 121
苯并[a]芘 <sup>b</sup> ,μg/kg		5. 0	GB 5009. 27

- 注: 1、\*指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定;
  - 2、a 仅限于使用该添加剂的产品检测。
  - 3、b 仅适用于烤制工艺制成的产品检测。
  - 4、同一功能的食品添加剂(防腐剂)在混合使用时,各自用量占GB2760规定的最大使用量的比例之和不应超过1。

#### 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

	采样方案 * 及限量						
项目	n	С	m	M	检验方法		
菌落总数,CFU/g	5	2	10 <sup>4</sup>	10 <sup>5</sup>	GB 4789. 2		
大肠菌群,CFU/g	5	2	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	100	1000	GB 4789.10 第二法		
单核细胞增生李斯特氏菌,/25g	5	0	0	-	GB 4789.30		
大肠埃希氏菌 0157: H7, /25g	5	0	0	_	GB 4789.36		
注. e. 样只的巫样和外理按 CB 4780 1 执行							

### 注: a: 样品的采样和处理按 GB 4789.1 执行。

#### 2.5 生产加工过程的卫生要求

生产加工过程的卫生要求应符合GB 14881、GB 19303的规定。

#### 2.6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。

#### 2.7 其它要求

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,农药残留限量应符合 GB 2763 的规定,兽药残留限量应符合 GB 31650 的规定。

#### 3 检验

出厂检验项目包括:感官要求、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群的检验。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

本标准适用于以清真方式屠宰的牛肉为原料,添加植物油(大豆油、菜籽油、花生油、玉米油、葵花籽油、芝麻油、棕榈油中的一种或几种)、食用盐、白砂糖、酿造酱油、生活饮用水、香辛料【辣椒、麻椒、花椒、胡椒、葱、姜、蒜、孜然、八角、小茴香、草果、月桂叶(香叶)、肉桂】、味精、鸡精调味料、酵母抽提物、复合调味料【以咸鸭蛋黄、豌豆粉、酵母抽提物、白砂糖、味精、二氧化硅、辣椒红、姜黄、食品用香精为主要原料】、海藻糖、食用葡萄糖、麦芽糖、食品用香精(牛肉味香精、鸡肉味香精、麻辣香精、香辣香精、孜然味香精、黑胡椒香精、海鲜味香精、咸味香精、盐焗味香精、卤香味香精中的一种或几种)中的几种,添加或不添加食品添加剂(脱氢乙酸钠、D-异抗坏血酸钠、乳酸链球菌素、5′-呈味核苷酸二钠、葡萄糖酸-δ-内酯、乙基麦芽酚、柠檬酸钠、山梨酸钾中的一种或几种),经选料、解冻、修整、切条(或切片)、腌制(或不腌制)、挂肉、风干、切段、烤制(或油炸、卤制)、拌料(或不拌料)、包装、灭菌(或不灭菌),加工制成的风干牛肉。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 2726 《食品安全国家标准 熟肉制品》制订本标准,作为组织生产、质量控制和监督检查的依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

河南省中原皓月清真食品工业有限公司

