



410723S-2018



## 河南弥诺生物科技有限公司企业标准

Q/HMS 0020S-2018

---

# 粥料

2018-03-01 发布

2018-03-01 实施

---

河南弥诺生物科技有限公司 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》进行编写。

本标准由河南弥诺生物科技有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：刘洪涛、何向楠。

H N

Q B

# 粥料

## 1 范围

本标准规定了粥料的分类、要求、试验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存等。

本标准适用于以大米、留胚大米、糙米、高粱米、黍米、稷米、小米、白小米、绿小米、黑小米、藜麦、小麦仁、大麦仁、荞麦、燕麦仁、大薏米、黑糯米、黄米、西米（淀粉制品）、芡实、黑米、紫米、荞麦米、苦荞米、薏米、红米、红线米、裸大麦（元麦、青麦、裸麦、米大麦）米、莜麦、裸燕麦米、小麦胚芽、大麦、黑麦、绿豆边、江豆、红小豆、绿豆、红芸豆、白芸豆、鹰嘴豆、白扁豆、脱皮豌豆、南瓜子、花芸豆、玉米渣、黑玉米渣、燕麦片、荞麦片、黑小麦片、红小麦片、玉米粉、稷米粉、大麦粉、苦荞粉、藕粉、汤圆粉（糯米粉）、葛根粉、小米粉、黍米粉、豌豆粉、大米粉、莜麦粉、黑豆粉、红枣、莲子、百合、红薯丁、南瓜丁、山药丁、奇亚籽、红皮花生、银耳、枸杞、葡萄干、桂圆干、山楂干、桑葚、茯苓、杏仁、葛根丁、芒果干、香蕉片中的一种或多种，经挑拣、筛选、配料或不配料、混合或不混合、包装而成的非即食粥料。

## 2 要求

### 2.1 原辅料要求

- 2.1.1 大米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.2 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.3 高粱米应符合 LS/T 3215 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.4 黍米应符合 GB/T 13355 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.5 稷米应符合 GB/T 13358 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.6 小米、白小米、黑小米、绿小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.7 藜麦应符合 LS/T 3245 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.8 荞麦应符合 GB/T 10458 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.9 西米（淀粉制品）应符合 GB 2713 的规定。
- 2.1.10 芡实、南瓜子、奇亚籽应符合 GB 19300 的规定。
- 2.1.11 黑米应符合 NY/T 832 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.12 小麦仁、大麦仁、留胚大米、燕麦仁、大薏米、黑糯米、黄米、紫米、荞麦米、苦荞米、薏米、红米、红线米、裸燕麦米、玉米渣、黑玉米渣、大麦、黑麦、稷米粉、大麦粉、苦荞粉、小米粉、黍米粉、豌豆粉、大米粉、莜麦粉、黑豆粉、江豆、鹰嘴豆、豌豆、红薯丁应符合清洁、卫生、无污染、无霉变，符合 GB 2715 的规定，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.13 裸大麦（元麦、青麦、裸麦、米大麦）米应符合 GB/T 11760 和 GB 2715 的规定。

- 2.1.14 莜麦应符合 GB/T 13359 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.15 小麦胚芽应符合 LS/T 3210 的规定。
- 2.1.16 燕麦片、绿豆边、荞麦片、黑小麦片、红小麦片应符合 GB 19640 的规定。
- 2.1.17 玉米粉应符合 GB/T 10463 的规定。
- 2.1.18 藕粉应符合 GB/T 25733 的规定。
- 2.1.19 汤圆粉（糯米粉）应符合 LS/T 3240 的规定。
- 2.1.20 葛根粉应符合 GB/T 30637 的规定。
- 2.1.21 绿豆应符合 GB/T 10462 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.22 红小豆应符合 NY/T 599 和 GB 2715 的规定。
- 2.1.23 红芸豆、白芸豆、花芸豆、白扁豆应符合 LS/T 3103 的规定。
- 2.1.24 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 2.1.25 莲子应符合 NY/T 1504 的规定。
- 2.1.26 百合、枸杞、桑葚、茯苓、杏仁、葛根丁应符合《中华人民共和国药典》2015 年版一部的规定。
- 2.1.27 南瓜丁、山药丁应符合清洁、卫生、无污染、无霉变，并符合 GB 2762 和 GB 2763 的规定。
- 2.1.28 红皮花生应符合 GB/T 1532 的规定。
- 2.1.29 银耳应符合 NY/T 834 和 GB 7096 的规定。
- 2.1.30 葡萄干、桂圆干、山楂干、芒果干应符合 GB 16325 的规定。
- 2.1.31 香蕉片应符合 NY/T 948 的规定。

## 2.2 感官要求

感官要求符合表 1 的规定。

表 1 感官指标

项目	要求	检验方法
性状	具有原料应有的性状	取样品 50g，倒入一白色瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽、杂质，嗅其气味。
色泽	具有原料应有的色泽	
气味	具有原料应有的气味，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, g/100g	≤ 14.5	GB 5009.3
铅* (以 Pb 计), mg/kg	≤ 0.18 <sup>a</sup>	GB 5009.12
	≤ 0.4 <sup>b</sup>	

总砷（以 As 计），mg/kg	≤	0.5 <sup>c</sup>	GB 5009.11
无机砷（以 As 计），mg/kg	≤	0.2 <sup>d</sup>	
总汞（以 Hg 计），mg/kg	≤	0.02 <sup>e</sup>	GB 5009.17
镉（以 Cd 计），mg/kg	≤	0.1 <sup>f</sup>	GB 5009.15
	≤	0.2 <sup>g</sup>	
	≤	0.5 <sup>h</sup>	
铬（以 Cr 计），mg/kg	≤	1.0 <sup>i</sup>	GB 5009.123
黄曲霉毒素 B <sub>1</sub> ，μg/kg	≤	20.0 <sup>j</sup>	GB 5009.22
	≤	10.0 <sup>k</sup>	
	≤	5.0 <sup>l</sup>	
苯并[a]芘，μg/kg	≤	5.0 <sup>e</sup>	GB 5009.27
注： <sup>a</sup> 适用于单一型产品的检验； <sup>b</sup> 适用于混合型产品的检验； <sup>c</sup> 适用于除大米、留胚大米、糙米、黑米、紫米、红米、红线米、汤圆粉（糯米粉）、大米粉之外产品的检验； <sup>d</sup> 适用于大米、留胚大米、糙米、黑米、紫米、红米、红线米、汤圆粉（糯米粉）、大米粉产品的检验； <sup>e</sup> 适用于大米、留胚大米、糙米、黑米、紫米、红米、红线米、汤圆粉（糯米粉）、大米粉、玉米渣、黑玉米渣、玉米粉、小麦仁、黑小麦片、红小麦片产品的检验； <sup>f</sup> 适用于谷物（稻谷除外）产品的检验； <sup>g</sup> 适用于大米、留胚大米、糙米、黑米、紫米、红米、红线米、汤圆粉（糯米粉）、大米粉、豆类产品的检验； <sup>h</sup> 适用于红皮花生产品的检验； <sup>i</sup> 适用于谷物、谷物碾磨加工品、豆类产品的检验； <sup>j</sup> 适用于玉米渣、黑玉米渣、玉米粉、红皮花生产品的检验； <sup>k</sup> 适用于大米、留胚大米、糙米、黑米、紫米、红米、红线米、汤圆粉（糯米粉）、大米粉产品的检验； <sup>l</sup> 适用于谷物（稻谷除外）、小麦仁、黑小麦片、红小麦片、大麦仁、大麦、大麦粉产品的检验； *铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762。			

## 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 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 其他要求

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、净含量及允许短缺量、水分。型式检验按国家相关规定执行。

## 编制说明

粥料是以大米、留胚大米、糙米、高粱米、黍米、稷米、小米、白小米、绿小米、黑小米、藜麦、小麦仁、大麦仁、荞麦、燕麦仁、大薏米、黑糯米、黄米、西米（淀粉制品）、芡实、黑米、紫米、荞麦米、苦荞米、薏米、红米、红线米、裸大麦（元麦、青麦、裸麦、米大麦）米、莜麦、裸燕麦米、小麦胚芽、大麦、黑麦、绿豆边、江豆、红小豆、绿豆、红芸豆、白芸豆、鹰嘴豆、白扁豆、脱皮豌豆、南瓜子、花芸豆、玉米渣、黑玉米渣、燕麦片、荞麦片、黑小麦片、红小麦片、玉米粉、稷米粉、大麦粉、苦荞粉、藕粉、汤圆粉（糯米粉）、葛根粉、小米粉、黍米粉、豌豆粉、大米粉、莜麦粉、黑豆粉、红枣、莲子、百合、红薯丁、南瓜丁、山药丁、奇亚籽、红皮花生、银耳、枸杞、葡萄干、桂圆干、山楂干、桑葚、茯苓、杏仁、葛根丁、芒果干、香蕉片中的一种或多种，经挑拣、筛选、配料或不配料、混合或不混合、包装而成的非即食粥料。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 2715《食品安全国家标准 粮食》制订本企业标准，作为组织生产，质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅的指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

河南弥诺生物科技有限公司

QB