

备案号：222292S-2018

有效期至：2021年12月01日

Q/JLYP

吉林市永鹏农副产品开发有限公司 企 业 标 准

Q/JLYP0017S-2018

杂粮粥米

食品企业标准备案专用章	
标准号	Q/JLUP0017S-2018
备案号	222292S-2018
有效期限	2019年04月01日至2022年03月31日
备案机关	吉林省卫生健康委员会

2018-12-01 发布

2018-12-01 实施

吉林市永鹏农副产品开发有限公司 发布

杂粮粥米

1 范围

本标准规定了杂粮粥米的技术要求、试验方法、试验规则、标签、包装、运输、贮存等要求。

本标准适用于以大米、糯米、黄小米、标小米和糙米为主料，添加（或不添加）玉米糝、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、黑米、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮和小豆、绿豆、大豆、豇豆、白芸豆、红芸豆等各种豆类和南瓜干、胡萝卜干、菠菜干、甘蓝菜干、红薯干、紫薯干、山药、芡实等各种脱水蔬菜和黑木耳、银耳等各种干制食用菌和莲子、红枣、桂圆、百合、枸杞、葡萄干、苹果干、山楂干等各种水果干制品和葵花籽仁、西瓜籽仁、南瓜籽仁、核桃仁、酸枣仁等各种坚果与籽类食品与冰糖为原料，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。产品类别为谷物加工品。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件，凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 191	包装储运图示标志
GB 1352	大豆
GB/T 1354	大米
GB/T 1532	花生
GB 2715	食品安全国家标准 粮食
GB 2761	食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量
GB 2762	食品安全国家标准 食品中污染物限量
GB/T 2828.11	计数抽样检验程序 第11部分：小总体声称质量水平的评定程序
GB 5009.3	食品安全国家标准 食品中水分的测定
GB 5009.4	食品安全国家标准 食品中灰分的测定
GB 5009.11	食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定
GB 5009.12	食品安全国家标准 食品中铅的测定
GB 5009.15	食品安全国家标准 食品中镉的测定
GB 5009.17	食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定
GB 5009.22	食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素B族和G族的测定
GB 5009.27	食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定
GB 5009.33	食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定
GB 5009.96	食品安全国家标准 食品中赭曲霉毒素A的测定
GB 5009.111	食品安全国家标准 食品中脱氧雪腐镰刀菌烯醇及其乙酰化衍生物的测定
GB 5009.123	食品安全国家标准 食品中铬的测定
GB 5009.209	食品安全国家标准 食品中玉米赤霉烯酮的测定

GB/T 5492	粮油检验 粮食、油料的色泽、气味、口味鉴定
GB 5749	生活饮用水卫生标准
GB 5835	干制红枣
GB 7718	食品安全国家标准 预包装食品标签通则
GB/T 8231	高粱
GB/T 10458	荞麦
GB/T 10461	小豆
GB/T 10462	绿豆
GB/T 11761	芝麻
GB/T 11766	小米
GB/T 11760	裸大麦
GB/T 13356	黍米
GB 14881	食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
GB/T 17109	粮食销售包装
GB/T 18672	预包装食品 有效期限
GB/T 18810	糙米
GB 19300	食品安全国家标准 坚果与籽类食品
GB/T 22496	玉米糝
GB/T 23352	苹果干
LS/T 3215	高粱米
NY/T 272	绿色食品 豇豆
NY/T 285	绿色食品 豆类
NY/T 705	无核葡萄干
NY/T 748	绿色食品 豆类蔬菜
NY/T 761	蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定
NY/T 892	绿色食品 燕麦
NY/T 894	绿色食品 荞麦及荞麦粉
NY/T 1045	绿色食品 脱水蔬菜
NY/T 1504	莲子
NY/T 1506	绿色食品 食用花卉
NY/T 435-2012	绿色食品 水果、蔬菜脆片
NY/T 832	黑米
DB61/T 504	红米
DB35/T 942	地理标志产品 浦城薏米
QB/T 1173	单晶体冰糖
Q/YP0001S	杂粮米
JJF 1070	定量包装商品净含量计量检验规则
国家质检总局令第 75 号 (2005)	定量包装商品计量监督管理办法
国家质检总局令第 123 号 (2009)	食品标识管理规定
《中国药典》(2015年版)一部	山楂干、茯苓、菊花、百合、莲子、桂圆、山药、芡实、酸枣仁

3 分类

产品按成分不同可分为大米杂粮粥米、大米豆类杂粮粥米、大米蔬菜杂粮粥米、大米菌类杂粮粥米、

大米坚果杂粮粥米、大米水果杂粮粥米。

3.1 杂粮粥米

以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄豆、芝麻、花生等各种杂粮，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

3.2 豆类杂粮粥米

以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄豆、芝麻、花生等各种杂粮和小豆、绿豆、大豆、豇豆、白芸豆、红芸豆等各种豆类，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

3.3 菌类杂粮粥米

以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄豆、芝麻、花生等各种杂粮和木耳、银耳等各种干制食用菌，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

3.4 蔬菜杂粮粥米

以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄豆、芝麻、花生等各种杂粮和南瓜干、胡萝卜干、菠菜干、甘蓝菜干、红薯干、紫薯干、山药、芡实等各种脱水蔬菜，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

3.5 坚果杂粮粥米

以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄豆、芝麻、花生等各种杂粮和葵花籽仁、西瓜籽仁、南瓜籽仁、核桃仁、酸枣仁等各种坚果与籽类食品，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

3.6 水果杂粮粥米

以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄豆、芝麻、花生等各种杂粮和莲子、红枣、桂圆、百合、枸杞、葡萄干、苹果干、山楂干等各种水果干制品，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

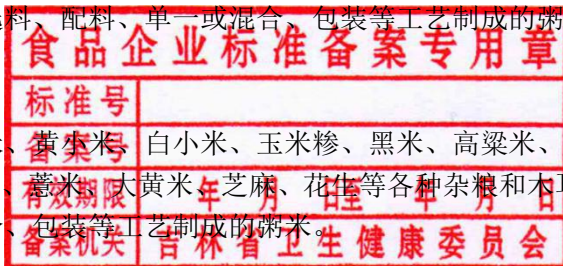
3.7 混合杂粮粥米

以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄豆、芝麻、花生等各种杂粮和小豆、绿豆、大豆、豇豆、白芸豆、红芸豆等各种豆类和南瓜干、胡萝卜干、菠菜干、甘蓝菜干、红薯干、紫薯干、山药、芡实等各种脱水蔬菜和黑木耳、银耳等各种干制食用菌和莲子、红枣、桂圆、百合、枸杞、葡萄干、苹果干、山楂干等各种水果干制品和葵花籽仁、西瓜籽仁、南瓜籽仁、核桃仁、酸枣仁等各种坚果与籽类食品，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

4 技术要求

4.1 原料要求

应符合以下要求和国家动植物检验检疫、生产经营许可管理等方面的规定。



- 4.1.1 大米、糯米应符合 GB/T 1354 的规定。
- 4.1.2 黑米应符合 NY/T 832 的规定。
- 4.1.3 小米应符合 GB/T 11766 的规定。
- 4.1.4 糙米应符合 GB/T 18810 的规定。
- 4.1.5 玉米应符合 NY/T 418 的规定。
- 4.1.6 苦荞麦应符合 NY/T 894 的规定。
- 4.1.7 高粱米应符合 GB/T 8231 的规定。
- 4.1.8 薏仁米应符合 NT/T 2977 的规定。
- 4.1.9 大麦米应符合 GB/T 11760 的规定。
- 4.1.10 燕麦应符合 NY/T 892 的规定。
- 4.1.11 红米应符合 DB61/T 504 的规定。
- 4.1.12 花生仁、黑花生仁应符合 GB/T 1532 的规定。
- 4.1.13 小麦仁应符合 GB 135 的规定。
- 4.1.14 绿豆应符合 GB/T 10462 的规定。
- 4.1.15 红小豆应符合 GB/T 10461 的规定。
- 4.1.16 黑豆应符合 GB 1352 的规定。
- 4.1.17 白芸豆、红芸豆应符合 NY/T 748 的规定。
- 4.1.18 豇豆应符合 NY/T 272 的规定。
- 4.1.19 黄大豆应符合 GB 1352 的规定。
- 4.1.20 大黄米应符合 GB/T 13356 的规定。
- 4.1.21 芝麻应符合 GB/T 11761 的规定。
- 4.1.22 红薯干、紫薯干应符合 NY/T 1045 的规定。
- 4.1.23 黑木耳应符合 GB/T 6192 的规定。
- 4.1.24 银耳应符合 NY/T 834 的规定。
- 4.1.25 葵花籽仁、西瓜籽仁、南瓜籽仁应符合 GB 19300 的规定。
- 4.1.26 山楂干、茯苓、菊花、百合、莲子、桂圆、山药、芡实、酸枣仁应符合中国药典 2015 年版一部的规定。
- 4.1.27 干制红枣应符合 GB/T 5835 的规定。
- 4.1.28 玫瑰花（重瓣红玫瑰）应符合 NY/T 1506 的规定。
- 4.1.29 核桃仁应符合 GB 19300 的规定。
- 4.1.30 枸杞子应符合 GB/T 18672 的规定。
- 4.1.31 南瓜干、胡萝卜干、菠菜干、甘蓝菜干应符合 QB 2076 的规定。
- 4.1.32 葡萄干应符合 NY/T 705 的规定。
- 4.1.33 苹果干应符合 GB/T 23352 的规定。
- 4.1.34 八宝米应符合企业标准 Q/YP0001S 杂粮米的规定。

4.2 感官要求

应符合表 1 的规定。

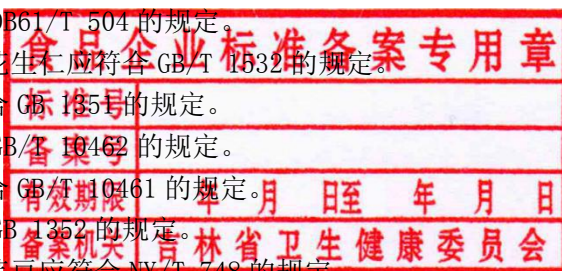


表 1 感官要求

项 目	要 求	检验方法
色泽	具有多种原料固有的色泽[大米、糯米、薏仁米、百合、莲子、山药、白芸豆、茯苓呈白色，黑米、黑花生仁、黑豆、黑芝麻、黑木耳呈黑色，小米、玉米、黄大豆、大黄米、红薯干、菊花、呈黄色，糙米、苦荞麦呈浅棕绿色，高粱米、豇豆、芡实呈白紫色至淡紫色，大麦仁、小麦仁、燕麦、山楂干、核桃仁呈浅棕色，红米、桂圆、酸枣仁、红芸豆呈红棕色，花生仁、红小豆、红枣、枸杞子呈淡红色至深红色，绿豆、南瓜籽仁、菠菜干、甘蓝菜干呈绿色至棕绿色，紫薯干呈紫色，银耳、葵花籽仁、西瓜籽仁、呈乳白色，玫瑰花（重瓣红玫瑰）、葡萄干呈浅紫色至深紫色，南瓜子、胡萝卜干呈金黄色，苹果干呈白色至浅黄色]	GB/T 5492
组织形态	具有该产品应有的香味，无刺激、焦糊、霉味及其他异味。	
滋、气味	具有该产品应有的形状，均匀，允许有少量粉末。	
杂质	无肉眼可见的杂质	GB/T 5494

4.3 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，%	≤ 14.5	GB 5009.3

4.4 污染物限量

应符合表 3 的规定。

表 3 污染物限量

项 目	限 量	检验方法
铅（以Pb计），mg/kg	≤ 0.18	GB 5009.12

5 净含量

应符合国家质检总局令第 75 号（2005）的规定，并按照 JJF 1070 规定的方法检验。

6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

7 检验规则

7.1 出厂检验

产品出厂需经企业检验部门逐批检验合格，附产品合格证方能出厂。
出厂检验项目包括：感官要求、水分、净含量。

7.2 型式检验

型式检验项目包括技术要求中的全部项目。正常生产时每半年进行一次型式检验。遇有下列情况时也应进行型式检验：

- (1)更换设备或长期停产再恢复生产时；
- (2)原辅料质量出现大的波动时；
- (3)出厂检验结果与上次型式检验有较大差异时；
- (4)国家食品质量安全监管机构提出要求时。

7.3 组批

同一批投料、同一个班次、同一条生产线、同一种规格的产品为一个批次。

7.4 抽样方法和抽样数量

7.4.1 净含量大于或等于5kg的产品：取5kg样品平均分成两份（分样时需混匀），1份检验，1份备查。同时抽取一个空的包装袋做标签检验。

7.4.2 净含量小于5kg的产品：取6个独立包装样品（总重不少于5kg）分成2份，1份检验，1份备查。

7.5 判定规则

检测结果全部合格时则判该批产品合格。

感官、净含量、理化指标等项目有2项(含2项)以上不合格时，则判该批产品不合格；如有1项不合格时，可重新加倍取样复验，以复验结果为准。

如有1项微生物指标不合格时，则判该批产品不合格，并不得复检。

8 标签

应符合 GB 7718、GB 28050 和国家质检总局令第 123 号（2009）的规定。

8.1 标签式样

8.1.1 食品名称：杂粮粥米

配料表（原料）：大米、糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮。

净含量/规格：400g、500g、1kg、2.5kg、5kg、10kg、25kg 或按实际包装情况确定。

生产者的名称、地址和联系方式：吉林市永鹏农副产品开发有限公司，吉林省吉林市昌邑区望云北街 88 号，4007011217。

生产日期和保质期：生产日期见包装，保质期 12 个月。

贮存条件：阴凉、通风、干燥处

食品生产许可证编号：SC10222020203555

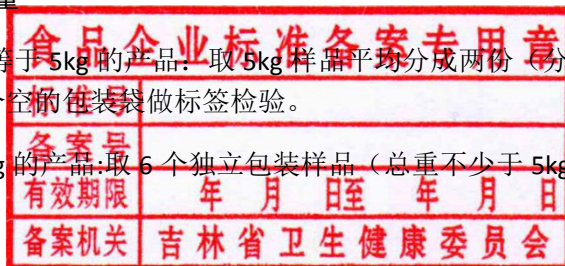
产品标准代号：Q/JLYP0017S-2018

其他需要标示的内容：无

8.1.2 食品名称：豆类杂粮粥米

配料表（原料）：大米、糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮和小豆、绿豆、大豆、豇豆、白芸豆、红芸豆等各种豆类。

净含量/规格：400g、500g、1kg、2.5kg、5kg、10kg、25kg 或按实际包装情况确定。



生产者的名称、地址和联系方式：吉林市永鹏农副产品开发有限公司，吉林省吉林市昌邑区望云北街88号，4007011217。

生产日期和保质期：生产日期见包装，保质期12个月。

贮存条件：阴凉、通风、干燥处

食品生产许可证编号：SC10222020203555

产品标准代号：Q/JLYP0017S-2018

其他需要标示的内容：无

8.1.3 品名称：菌类杂粮粥米

配料表（原料）：大米、糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮和木耳、银耳等各种干制食用菌。

净含量/规格：400g、500g、1kg、2.5kg、5kg、10kg、25kg 或按实际包装情况确定。

生产者的名称、地址和联系方式：吉林市永鹏农副产品开发有限公司，吉林省吉林市昌邑区望云北街88号，4007011217。

生产日期和保质期：生产日期见包装，保质期12个月。

贮存条件：阴凉、通风、干燥处

食品生产许可证编号：SC10222020203555

产品标准代号：Q/JLYP0017S-2018

其他需要标示的内容：无



8.1.4 食品名称：蔬菜杂粮粥米

配料表（原料）：大米、糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮和南瓜干、胡萝卜干、菠菜干、甘蓝菜干、红薯干、紫薯干、山药、芡实等各种脱水蔬菜。

净含量/规格：400g、500g、1kg、2.5kg、5kg、10kg、25kg 或按实际包装情况确定。

生产者的名称、地址和联系方式：吉林市永鹏农副产品开发有限公司，吉林省吉林市昌邑区望云北街88号，4007011217。

生产日期和保质期：生产日期见包装，保质期12个月。

贮存条件：阴凉、通风、干燥处

食品生产许可证编号：SC10222020203555

产品标准代号：Q/JLYP0017S-2018

其他需要标示的内容：无

8.1.5 食品名称：坚果杂粮粥米

配料表（原料）：大米、糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮和葵花籽仁、西瓜籽仁、南瓜籽仁、核桃仁、酸枣仁等各种坚果与籽类食品。

净含量/规格：400g、500g、1kg、2.5kg、5kg、10kg、25kg 或按实际包装情况确定。

生产者的名称、地址和联系方式：吉林市永鹏农副产品开发有限公司，吉林省吉林市昌邑区望云北街88号，4007011217。

生产日期和保质期：生产日期见包装，保质期12个月。

贮存条件：阴凉、通风、干燥处

食品生产许可证编号：SC10222020203555

产品标准代号：Q/JLYP0017S-2018

其他需要标示的内容：无

8.1.6 食品名称：水果杂粮粥米

配料表（原料）：大米、糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮和莲子、红枣、桂圆、百合、枸杞、葡萄干、苹果干、山楂干等各种水果干制品。

净含量/规格：400g、500g、1kg、2.5kg、5kg、10kg、25kg 或按实际包装情况确定。

生产者的名称、地址和联系方式：吉林市永鹏农副产品开发有限公司，吉林省吉林市昌邑区望云北街88号，4007011217。

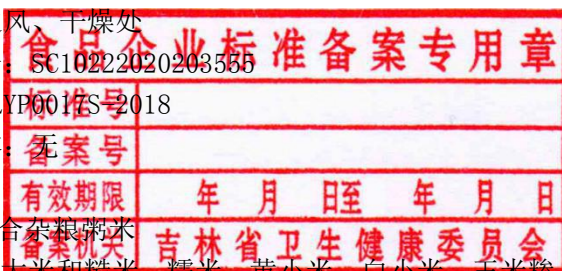
生产日期和保质期：生产日期见包装，保质期12个月。

贮存条件：阴凉、通风、干燥处

食品生产许可证编号：SC10222020203555

产品标准代号：Q/JLYP0017S-2018

其他需要标示的内容：无



8.1.7 食品名称：混合杂粮粥米

配料表（原料）：以大米和糙米、糯米、黄小米、白小米、玉米糝、黑米、高粱米、粘高粱米、燕麦、大麦、红米、八宝米、裸大麦、苦荞麦、薏米、大黄米、芝麻、花生等各种杂粮和小豆、绿豆、大豆、豇豆、白芸豆、红芸豆等各种豆类和南瓜干、胡萝卜干、菠菜干、甘蓝菜干、红薯干、紫薯干、山药、芡实等各种脱水蔬菜和黑木耳、银耳等各种干制食用菌和莲子、红枣、桂圆、百合、枸杞、葡萄干、苹果干、山楂干等各种水果干制品和葵花籽仁、西瓜籽仁、南瓜籽仁、核桃仁、酸枣仁等各种坚果与籽类食品与冰糖为原料，经选料、配料、单一或混合、包装等工艺制成的粥米。

净含量/规格：400g、500g、1kg、2.5kg、5kg、10kg、25kg 或按实际包装情况确定。

生产者的名称、地址和联系方式：吉林市永鹏农副产品开发有限公司，吉林省吉林市昌邑区望云北街88号，4007011217。

生产日期和保质期：生产日期见包装，保质期12个月。

贮存条件：阴凉、通风、干燥处

食品生产许可证编号：SC10222020203555

产品标准代号：Q/JLYP0017S-2018

其他需要标示的内容：无

8.2 营养成分表

8.2.1 杂粮粥米应符合表4的规定。

表4 营养成分表

项 目	每 100 克（毫升）	NRV%
能量	1561kJ	19%
蛋白质	7.8g	13%
脂肪	2.7g	5%
碳水化合物	78.2g	26%
钠	0mg	0%

8.2.2 豆类杂粮粥米应符合表 6 的规定。

表 5 营养成分表

项 目	每 100 克 (毫升)	NRV%
能量	18kJ	0%
蛋白质	0.6g	1%
脂肪	0.6g	1%
碳水化合物	3.0g	1%
钠	0mg	0%

8.2.3 菌类杂粮粥米应符合表 7 的规定。

项 目	每 100 克 (毫升)	NRV%
能量	1365kJ	16%
蛋白质	15.6g	26%
脂肪	0.5g	1%
碳水化合物	63.6g	21%
钠	1130mg	57%



8.2.4 蔬菜杂粮粥米应符合表 8 的规定。

表 7 营养成分表

项 目	每 100 克 (毫升)	NRV%
能量	1122kJ	13%
蛋白质	16.8g	28%
脂肪	0.7g	1%
碳水化合物	66.8g	22%
钠	1130mg	57%

8.5.5 坚果杂粮粥米应符合表 9 的规定。

表 8 营养成分表

项 目	每 100 克 (毫升)	NRV%
能量	1543kJ	18%
蛋白质	7.8g	13%
脂肪	1.4g	2%
碳水化合物	60.4g	20%
钠	0mg	0%

8.5.6 水果杂粮粥米应符合表 10 的规定。

表 9 营养成分表

项 目	每 100 克 (毫升)	NRV%
能量	1569kJ	19%
蛋白质	6.7g	11%
脂肪	0g	0%
碳水化合物	68.4g	23%
钠	0mg	0%

8.5.7 混合杂粮粥米应符合表 11 的规定。

表 10 营养成分表

项 目	每 100 克 (毫升)	NRV%
能量	1754kJ	21%
蛋白质	19.9g	33%
脂肪	12.8g	21%
碳水化合物	61.5g	21%
钠	6mg	0%

9 包装

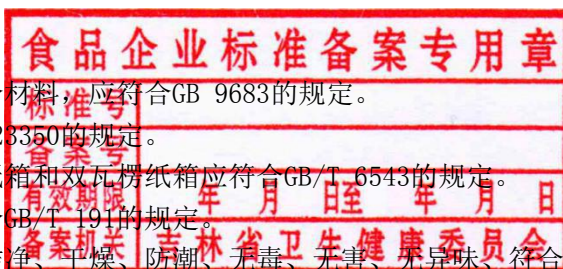
包装袋选用纸塑复合材料,应符合GB 9683的规定。

销售包装应符合GB 23350的规定。

运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱应符合GB/T 6543的规定。

储运图示标志应符合GB/T 191的规定。

包装材料应坚固、洁净、干燥、防潮、无毒、无害、无异味,符合相应的标准和要求。



10 保质期

产品应贮存在通风、阴凉、干燥、清洁卫生、有防潮设备及防霉变、防虫蛀和防鼠害设施的库房贮存;严禁与有毒、有害、有异味易于传播霉菌、虫害的物品混合存放。

在符合本标准规定条件下,自生产之日起,保质期为 24 个月。