



410577S-2019



河南丹尼斯百货有限公司企业标准

Q/HDNS 0001S-2019

杂粮

2019-03-22 发布

2019-03-22 实施

河南丹尼斯百货有限公司 发布

前 言

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

本标准由河南丹尼斯百货有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：王晓明。

H N

Q B

杂粮

1 范围

本标准规定了杂粮的分类、要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、运输、贮存和保质期。

本标准适用于以谷物类（小米、黍米、黑米、高粱米、糙米、糯米、燕麦米、荞麦仁、薏米仁、燕麦片、粳米、玉米仁）的其中一种为原料，经筛选、分装、包装等工艺制成的杂粮。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 小米应符合 GB/T 11766 和 GB 2715 的规定。

2.1.2 黍米应符合 GB/T 13356 和 GB 2715 的规定。

2.1.3 荞麦仁应符合 NY/T 894 和 GB 2715 的规定。

2.1.4 高粱米应符合 GB/T 8231 和 GB 2715 的规定。

2.1.5 黑米应符合 NY/T 832 和 GB 2715 的规定。

2.1.6 糯米、粳米应符合 GB/T 1354 和 GB 2715 的规定。

2.1.7 糙米应符合 GB/T 18810 和 GB 2715 的规定。

2.1.8 薏米仁、燕麦米应符合 GB 2715 的规定。

2.1.9 燕麦片应符合 GB 19640 的规定。

2.1.10 玉米仁应符合 GB/T 22496 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	应具有该产品相应的性状	GB/T 5492
色泽、气味	具有正常粮食应有的色泽、气味	

霉变粒/% \leq	2.0	按GB/T 5494中的不完善粒检验的规定,挑拣出霉变粒,进行称量、计算含量
--------------	-----	--

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	13.0	GB 5009.3
不完善粒, % \leq	1.0	GB/T 5494
杂质, % \leq	0.5	GB/T 5494
单宁 ^a (以干基计), % \leq	0.3	GB/T 15686
总砷 ^b (以As计), mg/kg \leq	0.5	GB 5009.11
无机砷 ^c (以As计), mg/kg \leq	0.2	GB 5009.11
*铅 (以Pb计), mg/kg \leq	0.15	GB 5009.12
镉 (以Cd计), mg/kg \leq	0.1	GB 5009.15
总汞 (以 Hg 计), mg/kg \leq	0.02	GB 5009.17
黄曲霉毒素B ₁ , μ g/kg \leq	5.0	GB 5009.22
苯并[a]芘, μ g/kg \leq	5.0	GB5009.27
铬 (以Cr计), mg/kg \leq	1.0	GB5009.123
备注		
1、*铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的要求。		
2、a 仅适用于高粱米。		
3、b 黑米、糙米、糯米除外。		
4、C 仅适用于黑米、糙米、糯米。		

2.4 有毒有害菌类、植物种子限量

有毒有害菌类、植物种子限量应符合表 3 的规定。

表 3 有毒有害菌类、植物种子限量

项 目	指 标	检验方法
麦角, % 黑米、糯米、小米、黍米、糙米、粳米、 燕麦米	≤ 不得检出 0.01	GB 2715 附录A
毒麦, 粒/kg 燕麦米	≤ 1	SN/T 1154
曼陀罗属(<i>Datura</i> spp)及其他有毒植物种子 ^a , 粒/kg 高粱米、燕麦米	≤ 1	GB 2715 附录B
^a 猪屎豆属(<i>Crotalaria</i> spp)、麦仙翁(<i>Agrostemma githago</i> L.)、蓖麻子(<i>Ricinus communis</i> L.)和其他公认的对健康有害的种子。		

2.5 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。

2.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 和 GB 13122 的规定。

2.7 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

出厂检验项目为: 感官要求、不完善粒、杂质、水分、净含量及允许短缺量的检验。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

杂粮是以谷物类（小米、黍米、黑米、高粱米、糙米、糯米、燕麦米、荞麦仁、薏米仁、燕麦片、粳米、玉米仁）的其中一种为原料，经筛选、分装、包装等工艺制成。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依据。

本标准规定了杂粮的分类、要求、检验方法、检验规则、标志、标签、包装、储存、运输和保质期。

本标准中的铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762的规定。

河南丹尼斯百货有限公司

Q B