



410449S-2021



博凯药业有限公司企业标准

Q/BKYY 0072S-2021

方便杂粮粉

2021-02-25 发布

2021-02-25 实施

博凯药业有限公司 发布

前 言

本标准由博凯药业有限公司提出。

本标准起草单位：博凯药业有限公司。

本标准主要起草人：李跃克、胡二云。

H N
Q B

方便杂粮粉

1 范围

本标准规定了方便杂粮粉的要求，以及检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以黑豆粉、黑米粉、黑芝麻粉、黑糯米粉为主要原料，经熟制，再加入黑桑葚粉、覆盆子粉、黑枸杞粉，经混合、检验、包装加工而成的方便杂粮粉。

2 要求

2.1 原辅料要求

2.1.1 黑豆粉、黑米粉、黑芝麻粉、黑糯米粉应符合 GB 2715 的规定。

2.1.2 黑桑葚粉、覆盆子粉、黑枸杞粉应符合 NY/T 1884 的规定。

2.1.3 生产用水应符合 GB 5749 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	指 标	检验方法
性 状	呈干燥、疏松的粉末状，无霉变和结块	将样品中置于清洁、干燥的白瓷盘中，在自然光下用肉眼观察性状、色泽和杂质，嗅其气味，用温水漱口，冲调后，检查其冲调性，品其滋味
色 泽	具有产品固有的色泽	
冲调性	冲调后呈均匀糊状	
滋味、气味	冲调后具有本品特有气滋味，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
水分，g/100g	≤ 8.0	GB 5009.3第二法
蛋白质，g/100g	≥ 2.0	GB 5009.5
磁性金属物，g/kg	≤ 0.003	GB/T 5509
含砂量，%	≤ 0.02	GB/T 5508
总砷（以As计），mg/kg	≤ 0.5	GB 5009.11
铅*（以Pb计），mg/kg	≤ 0.4	GB 5009.12

黄曲霉毒素B ₁ , μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
*指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。			

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

项 目	采样方案 ^a 及限量				检测方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ⁴	10 ⁵	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3
霉菌, CFU/g	5	2	50	10 ²	GB 4789.15
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
注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 执行。					
注 2: n 为同一批次产品应采集的样品件数; c 为最大可允许超出 m 值的样品数; m 为微生物指标可接受水平的限量值; M 为微生物指标的最高安全限量值。					

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

生产加工过程的卫生要求应符合 GB 14881 的规定。

2.7 其它要求

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、净含量及允许短缺量、水分、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

方便杂粮粉是以黑豆粉、黑米粉、黑芝麻粉、黑糯米粉为主要原料，经熟制，再加入黑桑葚粉、覆盆子粉、黑枸杞粉，经混合、检验、包装加工而成。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 LS/T 3302《方便杂粮粉》制订了本企业标准。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。

博凯药业有限公司