412853S-2021

延津克明面粉有限公司企业标准

Q/YKMM 0004S-2021

全麦粉

2021-11-23 发布　　2021-11-23 实施

延津克明面粉有限公司 发布

前　　言

本标准由延津克明面粉有限公司提出。

本标准起草单位：延津克明面粉有限公司。

本标准主要起草人：陈克明，张瑶，齐武田，周代发，戴少华。

本标准修订人：裴娜，刘晟阳，黄慧雪。

本标准适用于：

延津克明面粉有限公司

地址：河南省延津县产业集聚区南区

遂平克明面粉有限公司

地址：中国（驻马店） 国际农产品加工产业园（遂平县产业集聚区众品路 6 号）

陈克明食品股份有限公司

地址：湖南省南县兴盛大道工业园 1 号

新疆克明面业有限公司

地址：新疆乌鲁木齐经济技术开发区屯坪北路综保区 A03 街坊

本标准自实施之日起代替 Q/YKMM 0004S-2019。

HN QB

全麦粉

1 范围

本标准规定了全麦粉的术语和定义、分类、要求、检验方法、检验规则等要求。

本标准适用于以小麦（黑麦、褐麦、红麦、绿麦、黄白麦）中的一种或多种为原料，经筛选、去石、清理、打麦、润麦、研磨、筛理、磁选、包装加工制成的全麦粉。

2 术语和定义

全麦粉是指以整粒小麦为原料，经制粉工艺制成的，且小麦胚乳、胚芽与麸皮的相对比例与天然完整颖果基本一致的小麦全粉。

3 要求

3.1 原辅料要求

3.1.1 黑麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.2 褐麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.3 红麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.4 绿麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.5 黄白麦应符合 GB 1351 和 GB 2715 的规定。

3.1.6 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

3.2 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	粉状	取适量样品置于洁净白瓷盘中，自然光下用肉眼观察性状、色泽，并检查有无外来杂质，嗅其气味，按食用方法熟制后，以温开水漱口，品尝其滋味。
色泽	具有该产品应有的色泽	
气、滋味	具有该产品应有的气、滋味，无异味	
杂质	无肉眼可见外来杂质	

3.3 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，%	≤	13.5	GB 5009.3
总膳食纤维含量（以干基计），%	≥	9.0	GB 5009.88
灰分（以干基计），%	≤	2.2	GB 5009.4
脂肪酸值（以干基 KOH 计），mg/100g	≤	116	GB/T 5510
磁性金属物含量， g/kg	≤	0.003	GB/T 5509
含砂量， %	≤	0.02	GB/T 5508
铅（以Pb计）， mg/kg	≤	0.20	GB 5009.12
*总砷（以As计）， mg/kg	≤	0.40	GB 5009.11
总汞（以Hg计），mg/kg	≤	0.02	GB 5009.17
镉（以Cd计），mg/kg	≤	0.10	GB 5009.15
铬（以Cr计），mg/kg	≤	1.0	GB 5009.123
苯并[a]芘，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.27
黄曲霉毒素B_1，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.22
脱氧雪腐镰刀菌烯醇，μg/kg	≤	1000	GB 5009.111
玉米赤霉烯酮，μg /kg	≤	60	GB 5009.209
赭曲霉毒素A，μg/kg	≤	5.0	GB 5009.96
六六六，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
滴滴涕，mg/kg	≤	0.05	GB/T 5009.19
烷基间苯二酚含量（以干基计）， μg/g	≥	200	LS/T 3244(附录 A)
*总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。			

3.4 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070 的规定。

3.5 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881和GB 13122 的规定。

3.6 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。

4 检验

出厂检验项目包括：感官要求、水分、灰分、净含量及允许短缺量。型式检验按国家有关规定执行。

编制说明

全麦粉是以小麦（黑麦、褐麦、红麦、绿麦、黄白麦）中的一种或多种为原料，经筛选、去石、清理、打麦、润麦、研磨、筛理、磁选、包装加工制成的全麦粉。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》有关规定，参照 LS/T 3244 《全麦粉》制订本企业标准，作为组织生产、质量控制和监督检查依据。

本标准中总砷指标严于食品安全国家标准 GB 2762 的规定。

延津克明面粉有限公司

HN
QB