

《杂粮米》

企业标准编制说明

一、标准制定目的及意义

本产品目前没有国家标准、行业标准和地方标准，为了更好地组织生产，加工出让消费者满意的产品，按照《中华人民共和国标准化法》规定，特制定了本产品的企业标准，将备案后的企业标准作为企业指导、组织生产、检验的依据，以确保产品质量的稳定。

二、标准主要内容的确定依据

1. 原料依据

GB/T 1354	大米
GB/T 1350	稻谷
GB 1351	小麦
GB/T 18810	糙米
GB/T 13356	黍米
GB 2715	粮食
GB/T 13359	莜麦
GB/T 17891	优质稻谷
GB/T 19640	冲调谷物制品
LS/T 3245	藜麦米
GB 5749	生活饮用水卫生标准
GB/T 191	包装储运图示标志
GB/T 6543	运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

2. 其它检验依据

GB 23200.9	食品安全国家标准 粮谷中 475 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法
GB/T 5009.19	食品中有机氯农药多组分残留量的测定
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/T 5009.110	植物性食品中氯氰菊酯、氰戊菊酯和溴氰菊酯残留量的测定
GB 5009.36	食品安全国家标准 食品中氰化物的测定
GB 5009.96	食品安全国家标准 食品中赭曲霉毒素 A 的测定
GB/T 5009.145	植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定

3. 食品添加剂及污染物限量依据

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 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量

4. 理化检验依据

GB 5009.3 食品安全国家标准 食品中水分的测定
 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 5009.123 食品安全国家标准 食品中铬的测定
 GB 5009.27 食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定

三、本标准编写的依据

按照 GB/T 1.1 的有关规定编写标准内容。标准中所采用的原料标准、试验方法标准均适用现行国家标准或行业标准。检验方法与相应国家标准相匹配。

四、企业标准与严于食品安全国家标准及现行国家或行业标准对比分析

1. 对比分析

见表 1

表1 与食品安全国家标准对比分析

《混合杂粮》企业标准		与 GB 2762 对比		对比分析结果	
项 目	指 标	项 目	指 标		
杂质/%	≤	0.1	—	依据实际检测值确定	
水分/(g/100g)	≤	14	水分/(g/100g) ≤	—	依据实际检测值确定
总砷/(mg/kg)	≥	0.5	总砷/(mg/kg) ≥	0.5	一致
无机砷 a (以 As 计)/(mg/kg)	≤	0.2	无机砷 a (以 As 计)/(mg/kg) ≤	0.2	一致
铅(以 Pb 计)/(mg/kg)	≤	0.18	铅(以 Pb 计)/(mg/kg) ≤	0.2	严于 GB 2762
总汞(以 Hg 计)/(mg/kg)	≤	0.02	总汞(以 Hg 计)/(mg/kg) ≤	0.02	一致
镉(以 Cd 计)/(mg/kg)	≤	0.1	镉(以 Cd 计)/(mg/kg) ≤	0.1	一致
铬(以 Cr 计)/(mg/kg)	≤	1.0	铬(以 Cr 计)/(mg/kg) ≤	1.0	一致

2. 其它限量对比分析

见表 2

表 2 其它限量对比分析

《混合杂粮》企业标准		与 GB 2761 对比		对比分析结果
项 目	指 标	项 目	指 标	

苯并(a)芘 ^b / (μg/kg) ≤	5.0	苯并(a)芘 ^b / (μg/kg) ≤	5.0	一致
黄曲霉毒素 B ₁ / (μg/kg) ≤	5.0	黄曲霉毒素 B ₁ / (μg/kg) ≤	5.0	一致
赭曲霉毒素 A/ (μg/kg) ≤	5.0	赭曲霉毒素 A/ (μg/kg) ≤	5.0	一致
六六六/(mg/kg) ≤	0.05	六六六/(mg/kg) ≤	0.05	一致
滴滴涕/(mg/kg) ≤	0.05	滴滴涕/(mg/kg) ≤	0.05	一致
溴氰菊酯/(mg/kg) ≤	0.5	溴氰菊酯/(mg/kg) ≤	0.5	一致
甲基毒死蜱/(mg/kg) ≤	5	甲基毒死蜱/(mg/kg) ≤	5.0	一致

五、公示及反馈意见

辽宁艳猫粮油有限公司
2022年7月8日