



413947S-2023



新郑市新星枣业有限公司企业标准

Q/XXZ 0001S-2023

免洗红枣

2023-12-18 发布

2023-12-18 实施

新郑市新星枣业有限公司 发布

前 言

本标准由新郑市新星枣业有限公司提出并起草。

本标准主要起草人：马桂武、马阳阳。

本标准自实施之日起代替Q/XXZ 0001S-2017。

H N

Q B

免洗红枣

1 范围

本标准规定了免洗红枣的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以成熟的鲜枣或干枣为原料，经挑选、清洗、烘干、包装等工艺制成的可以直接食用的免洗红枣。

2 分类

2.1 根据水分分类

2.1.1 低含水量免洗红枣

水分 \leq 25%

2.1.2 高含水量免洗红枣

25% $<$ 水分 \leq 35%

2.2 按品种分类

免洗红枣[包括灰枣、板枣、郎枣、长红枣、赞皇大枣、相枣、扁桃酸枣、婆枣、山西（陕西）木枣、大荔圆枣、晋枣、油枣、大马牙枣、圆木枣]。

2.3 等级规格、质量要求

等级规格应符合表1的规定

表1 等级规格

等级	指标		
	果型和大小	品质	损伤和缺点
特级	果型饱满，果粒均匀度 \geq 90%，具有红枣应有的特征，每千克 \leq 200粒。	果肉肥厚，具有红枣应有的色泽，无肉眼可见外来杂质。	无霉烂果、不熟果，残次果（浆头、病果、虫果、破头果）不超过1%。
一级	果型饱满，果粒均匀度 \geq 80%，具有红枣应有的特征，每千克201-260粒。	果肉肥厚，具有红枣应有的色泽，无肉眼可见外来杂质。	无霉烂果、不熟果，残次果（浆头、病果、虫果、破头果）不超过1%。
二级	果型饱满，果粒均匀度 \geq 70%，具有红枣应有的特征，每千克261-320粒。	果肉肥厚，具有红枣应有的色泽，无肉眼可见外来杂质。	无霉烂果、不熟果，残次果（浆头、病果、虫果、破头果）不超过3%。
三级	果型饱满，果粒均匀度 \geq 60%，具有红枣应有的特征，每千克321-370粒。	果肉肥厚，具有红枣应有的色泽，无肉眼可见外来杂质。	无霉烂果、不熟果，残次果（浆头、病果、虫果、破头果）不超过3%。
等外果	具有红枣应有的特征，粒数不限。	果肉肥厚，具有红枣应有的色泽，无肉眼可见外来杂质。	无霉烂果、不熟果，残次果（浆头、病果、虫果、破头

果) 不超过 8%。

3 要求

3.1 原料

3.1.1 红枣应符合 GB/T 5835 的规定。

3.1.2 生产用水应符合 GB 5749 的规定。

3.1.3 鲜枣应符合 GB/T 22345 的规定。

3.2 感官要求

感官要求应符合表 2 的规定。

表2 感官指标

项 目	要 求	检验方法
性 状	果形饱满, 大小均匀	从样品中取出1盒(袋), 倒入洁净白瓷盘中, 在室内自然光下观察色泽及性状, 并检查有无外来杂质, 嗅其气味, 然后以温开水漱口, 品尝其滋味。
色 泽	具有本品种应有的红色	
气味及滋味	浓香清甜、口味纯正, 无异味	
杂 质	清洁卫生, 无肉眼可见外来杂质	

3.3 理化指标

理化指标应符合表 3 的规定。

表 3 理化指标

项 目	指 标		检验方法
	低含水量免洗红枣	高含水量免洗红枣	
水分, g/100g	水分 \leq 25	25<水分 \leq 35	GB 5009.3
总糖(以可食部分干物质计), % \geq	70		GB 5009.8
灰分, g/100g \leq	10		GB 5009.4
*铅(以 Pb 计), mg/kg \leq	0.4		GB 5009.12

注: *该项指标严于食品安全国家标准GB 2762的规定。

3.4 微生物限量

微生物限量应符合表 4 的规定。

表 4 微生物限量

项目	采样方案 ^a 及限量				检验方法
	n	c	m	M	
菌落总数, CFU/g	5	2	10 ³	10 ⁴	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/g	5	2	10	10 ²	GB 4789.3

沙门氏菌, /25 g	5	0	0	-	GB 4789. 4
金黄色葡萄球菌, CFU/g	5	1	100	1000	GB 4789. 10
霉菌, CFU/g	≤	50			GB 4789. 15
a 采样方案应符合 GB 4789. 1 的规定。					

3.5 净含量及允许短缺量

应符合 JJF 1070 的规定。

3.6 生产加工过程的卫生要求

应符合 GB 14881 的规定。

3.7 其他卫生要求

应符合 GB 2762 、GB 2763 的规定。

4 检验

出厂检验项目包括感官要求、净含量及允许短缺量、等级、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

本标准适用于以成熟的鲜枣或干枣为原料，经挑选、清洗、烘干、包装等工艺制成的可以直接食用的免洗红枣。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/T 5835《干制红枣》和 GB/T 26150《免洗红枣》制订本企业标准，为组织生产、质量控制和监督检查提供依据。

本标准中铅指标严于食品安全国家标准 GB 2762。

新郑市新星枣业有限公司

H N

Q B