



# 焦作市众帮饮品有限公司企业标准

Q/JZB 0018S-2025

# 果蔬汁(浆)

2025-11-07 发布

2025-11-07 实施

焦作市众帮饮品有限公司 发布

# 前 言

本标准由焦作市众帮饮品有限公司提出。 本标准由焦作市众帮饮品有限公司起草。 本标准主要起草人:赵小桂。

# 果蔬汁(浆)

#### 1 范围

本标准规定了果蔬汁(浆)的分类、要求、检验方法、检验规则等。

本标准适用于以还原果蔬汁(浆)【浓缩果蔬汁(浆)(葡萄、西柚、石榴、青提、番石榴、芒果、黄桃、荔枝、火龙果、百香果、樱桃、桔子、椰子、凤梨、沃柑、枇杷、梨、苹果、桃、菠萝、山楂、橙、胡萝卜、杨梅、草莓、橄榄、番茄、香蕉、小青柠、桑葚、青瓜、树莓、金桔、砂糖桔、红枣、乌梅、西梅、青梅、猕猴桃、木瓜、椰子水、哈密瓜、金橘、沙棘、枸杞、黑加仑、黑莓、蔓越莓、蓝莓、酸枣、雪莲果、芹菜、芦笋、冬瓜、红甜菜、荸荠、甘薯、莴苣、菠菜、生姜、紫胡萝卜、甘蓝、紫甘蓝、羽衣甘蓝、牛油果、黄瓜、南瓜、黑樱桃、红覆盆子、黑覆盆子中的一种或几种),加入其加工过程中除去的等量水分复原】、非浓缩还原(NFC)果蔬汁(浆)(葡萄、西柚、石榴、青提、番石榴、芒果、黄桃、荔枝、火龙果、百香果、樱桃、桔子、椰子、凤梨、沃柑、枇杷、梨、苹果、桃、菠萝、山楂、橙、胡萝卜、杨梅、草莓、橄榄、番茄、香蕉、小青柠、桑葚、青瓜、树莓、金桔、砂糖桔、红枣、乌梅、西梅、青梅、猕猴桃、木瓜、椰子水、哈密瓜、金橘、沙棘、枸杞、黑加仑、黑莓、蔓越莓、蓝莓、酸枣、雪莲果、芹菜、芦笋、冬瓜、红甜菜、荸荠、甘薯、莴苣、菠菜、生姜、紫胡萝卜、甘蓝、紫甘蓝、羽衣甘蓝、牛油果、黄瓜、南瓜、黑樱桃、红覆盆子、黑覆盆子中的一种或几种)中的一种或几种为原料,经调配、过滤、均质(或不均质)、灭菌、灌装、封口加工而成的果蔬汁/浆含量为 100%的果蔬汁(浆)。

根据原料不同分类:单一型果蔬汁(浆)、复合果蔬汁(浆)。

#### 2 要求

## 2.1 原辅料要求

- 2.1.1 生活饮用水应符合 GB 5749 的规定。
- 2.1.2 浓缩果蔬汁(浆)(葡萄、西柚、石榴、青提、番石榴、芒果、黄桃、荔枝、火龙果、百香果、樱桃、桔子、椰子、凤梨、沃柑、枇杷、梨、苹果、桃、菠萝、山楂、橙、胡萝卜、杨梅、草莓、橄榄、番茄、香蕉、小青柠、桑葚、青瓜、树莓、金桔、砂糖桔、红枣、乌梅、西梅、青梅、猕猴桃、木瓜、椰子水、哈密瓜、金橘、沙棘、枸杞、黑加仑、黑莓、蔓越莓、蓝莓、酸枣、雪莲果、芹菜、芦笋、冬瓜、红甜菜、荸荠、甘薯、莴苣、菠菜、生姜、紫胡萝卜、甘蓝、紫甘蓝、羽衣甘蓝、牛油果、黄瓜、南瓜、黑樱桃、红覆盆子、黑覆盆子)应符合 GB 17325 和 SB/T 10198 的规定。
- 2.1.3 非浓缩还原(NFC)果蔬汁(浆)(葡萄、西柚、石榴、青提、番石榴、芒果、黄桃、荔枝、火龙果、百香果、樱桃、桔子、椰子、凤梨、沃柑、枇杷、梨、苹果、桃、菠萝、山楂、橙、胡萝卜、杨梅、草莓、橄榄、番茄、香蕉、小青柠、桑葚、青瓜、树莓、金桔、砂糖桔、红枣、乌梅、西梅、青梅、猕猴桃、木瓜、椰子水、哈密瓜、金橘、沙棘、枸杞、黑加仑、黑莓、蔓越莓、蓝莓、酸枣、雪莲果、芹菜、芦笋、冬瓜、红甜菜、荸荠、甘薯、莴苣、菠菜、生姜、紫胡萝卜、甘蓝、紫甘蓝、羽衣甘蓝、牛油果、黄瓜、南瓜、黑樱桃、红覆盆子、黑覆盆子)应符合 GB/T 31121 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	液体			
色泽	具有本品应有的色泽	从样品中取出1瓶,将本品倒入一洁净烧杯		
气、滋味	有本品特有的气味和滋味,酸甜可口、无异味	中,自然光下用肉眼观察色泽及性状及杂质,		
杂 质	无肉眼可见外来杂质	嗅其气味,然后以温开水漱口,品其滋味		

# 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
	香蕉汁(浆)	17	
	红枣汁(浆)	14	
	黑樱桃汁 (浆)	13	
	百香果汁(浆)、石榴汁(浆)、		
	西梅汁(浆)、甘薯汁(浆)	12	
	葡萄汁(浆)、青提汁(浆)	11.0	
	荔枝汁(浆)、沃柑汁(浆)	11.2	
	桑葚汁(浆)、黑加仑汁(浆)	10.5	
	樱桃汁(浆)、番石榴汁(浆)、		
	树莓汁(浆)、猕猴桃汁(浆)、		
可溶性固形物(20°C,折光计法),% ≥	金橘汁(浆)、酸枣汁(浆)、	8.0	GB/T 12143
	甘蓝汁(浆)、紫甘蓝汁(浆)、		
	红覆盆子汁(浆)		
	苹果汁(浆)、菠萝汁(浆)、		
	橙汁(浆)、西柚汁(浆)、		
	梨汁(浆)、金桔汁(浆)、	10.0	
	砂糖桔汁(浆)、桔子汁(浆)、		
	哈密瓜汁(浆)、沙棘汁(浆)、		
	蓝莓汁(浆)、羽衣甘蓝汁		
	(浆)、黑覆盆子汁(浆)		
	桃汁(浆)、黄桃汁(浆)、	9. 0	
	凤梨汁(浆)、木瓜汁(浆)、		

		ı	T	
		黑莓汁(浆)、荸荠汁(浆)		
		山楂汁(浆)、紫胡萝卜汁(浆)	7.5	
		蔓越莓汁(浆)、南瓜汁(浆)	7. 0	
		草莓汁 (浆)	6. 3	
		杨梅汁(浆)、乌梅汁(浆)、		
		青梅汁 (浆)	6. 0	
		胡萝卜汁(浆)、小青柠汁		
		(浆)、橄榄(浆)、椰子汁		
		(浆)、青瓜汁(浆)、芹菜	5. 0	
		   汁(浆)、菠菜汁(浆)		
		番茄汁(浆)、火龙果汁(浆)、		
		   枇杷汁(浆)、芒果汁(浆)	4.5	
		枸杞汁(浆)、芦笋汁(浆)、		
		牛油果汁(浆)	4.0	
		黄瓜汁 (浆)	3. 5	
			3. 0	
		莴苣汁(浆)   雪莲果汁(浆)、冬瓜汁(浆)	2. 0	
		红甜菜汁(浆)、生姜汁(浆)	0.5	
		复合果蔬汁(浆)	3. 0	
	竞计) . g/L.	> 1 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 / 10 /	0.1	GB 12456
pH 值	((1)		2. 0—4. 8	GB 5009. 237
总砷(以 As 计), r	ng/I.	€	0.2	GB 5009.11
铅(以Pb计), mg/		€	0. 03	GB 5009. 12
锡 <sup>a</sup> (以 Sn 计), mg		€	150	GB 5009.16
锌、铜、铁总和°, mg/L ≤			GB 5009.13、GB	
		20	5009. 14、GB 5009. 90	
展青霉素 <sup>b</sup> ,μg/kg	単一型苹果汁(浆)、山楂汁(浆)		50	
	含有苹果汁(浆)或山楂汁(浆)的复合 ≪			GB 5009.185
WH	型产品		20	
注: <sup>a</sup> 仅适用于金属			<u> </u>	
	<sup>唯表)品。</sup> 、山楂及其制品的产品。	_		
0000111 区用于不	14年人大型用用17月11	u ————————————————————————————————————		

# 2. 4 微生物限量

微生物限量应符合表 3 的规定。

ᆂ	2	沙什	州加	阳旦
ক্ত	J	微生	彻	里刈

项目	采集方案 <sup>a</sup> 及限量			检验方法	
	n	c	m	M	
菌落总数,CFU/mL	5	2	$10^{2}$	$10^4$	GB 4789.2
大肠菌群, CFU/mL	5	2	1	10	GB 4789.3 第二法
霉菌*, CFU/mL ≤	15			GB 4789.15	
酵母*, CFU/mL ≤	15			GB 4789.15	
沙门氏菌, /25mL	5	0	0	-	GB 4789. 4

注 1: a 样品的采样及处理按 GB 4789.1 和 GB 4789.25 执行;

注 2: \*该项指标严于食品安全国家标准 GB 7101 的规定。

## 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

生产加工过程卫生要求应符合 GB 14881 和 GB 12695 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

出厂检验项目包括: 感官要求、可溶性固形物、pH 值、净含量及允许短缺量、菌落总数、大肠菌群。型式检验按国家相关规定执行。

# 编制说明

本标准适用于以还原果蔬汁(浆)【浓缩果蔬汁(浆)(葡萄、西柚、石榴、青提、番石榴、芒果、黄桃、荔枝、火龙果、百香果、樱桃、桔子、椰子、凤梨、沃柑、枇杷、梨、苹果、桃、菠萝、山楂、橙、胡萝卜、杨梅、草莓、橄榄、番茄、香蕉、小青柠、桑葚、青瓜、树莓、金桔、砂糖桔、红枣、乌梅、西梅、青梅、猕猴桃、木瓜、椰子水、哈密瓜、金橘、沙棘、枸杞、黑加仑、黑莓、蔓越莓、蓝莓、酸枣、雪莲果、芹菜、芦笋、冬瓜、红甜菜、荸荠、甘薯、莴苣、菠菜、生姜、紫胡萝卜、甘蓝、紫甘蓝、羽衣甘蓝、牛油果、黄瓜、南瓜、黑樱桃、红覆盆子、黑覆盆子中的一种或几种),加入其加工过程中除去的等量水分复原】、非浓缩还原(NFC)果蔬汁(浆)(葡萄、西柚、石榴、青提、番石榴、芒果、黄桃、荔枝、火龙果、百香果、樱桃、桔子、椰子、凤梨、沃柑、枇杷、梨、苹果、桃、菠萝、山楂、橙、胡萝卜、杨梅、草莓、橄榄、番茄、香蕉、小青柠、桑葚、青瓜、树莓、金桔、砂糖桔、红枣、乌梅、西梅、青梅、猕猴桃、木瓜、椰子水、哈密瓜、金橘、沙棘、枸杞、黑加仑、黑莓、蔓越莓、蓝莓、酸枣、雪莲果、芹菜、芦笋、冬瓜、红甜菜、荸荠、甘薯、莴苣、菠菜、生姜、紫胡萝卜、甘蓝、紫甘蓝、羽衣甘蓝、牛油果、黄瓜、南瓜、黑樱桃、红覆盆子、黑覆盆子中的一种或几种)中的一种或几种为原料,经调配、过滤、均质(或不均质)、灭菌、灌装、封口加工而成的果蔬汁/浆含量为 100%的果蔬汁(浆)。

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 7101《食品安全国家标准 饮料》制定本企业标准,作为组织生产、质量控制和监管部门监督检查的依据。

本标准中霉菌、酵母指标严于食品安全国家标准GB 7101的规定。

焦作市众帮饮品有限公司