



ZYMOGreen GLOBAL CO., LIMITED

领先的天然食品原料全球供应商

吉源全球有限公司 (HK)
吉源 (淮北) 食品科技有限公司

绿色天然有机
Green Natural Organic



公司介绍

吉源（淮北）食品科技有限公司是隶属于香港吉源全球有限公司的独资子公司，公司坐落在淮北市凤凰山经济开发区，是研发和生产食品添加剂单体、食用香精香料、复配食品添加剂、天然食品添加剂为一体的专业化食品添加剂生产企业。公司拥有先进的生产和检验设备，设有液态和固态产品生产车间、香精研究室、分析检验室和食品药品应用实验室，是中国专业的有机酸和氨基酸盐生产商。

公司介绍

创新是企业发展之本，作为全球食品添加剂行业的创新者，吉源食品拥有雄厚的技术支撑和独特的个性化产品开发能力。公司具有中和反应，生物酶法反应，大型液体混合，大型固体混合，乳化均质，微米级产品制造，目数分级，喷雾干燥，固体包埋、湿法制粒、固体饮料等生产设备和成熟的工艺，为客户提供全方位的个性化订制产品。先进的生产技术和丰富的产品应用经验，使公司成为许多国际知名公司的核心供应商。

公司介绍

国以民为本，民以食为天，食以安为先。食品安全事关人们身心健康，保障食品安全责任重于泰山。吉源食品把“用心做食品，做放心食品”作为企业的经营宗旨。为此，公司巨资投入先进的生产设备，严格按照BRC 食品安全全球标准和ISO22000 食品安全管理体系的要求进行生产，力求精益求精，确保产品的质量安。公司全部产品获得KOSHER、MUI-HALAL 等认证。

主要产品

食用香精（液体、粉末、拌合、胶囊）

食品添加剂系列（十四个品类）

固体饮料系列（五个品类）

复配食品添加剂（高强护色剂）



食用香精特色产品

天然牛奶酶解香精（低温头香、液体、膏状、喷雾干燥粉末、拌合粉末）
—广泛用于冰淇淋产品和奶制品的底香

果酸口感香精（粉末）
—广泛用于酸甜口味液体和固体饮料

果汁口感香精（粉末）
—广泛用于低含量果汁类液体饮料

奶脂口感香精（粉末）
—广泛用于三合一咖啡、奶茶及含有植脂末的产品中，用于提升口感

苦味遮蔽香精（粉末）
—广泛用于功能饮料中咖啡因和高强甜味剂的后苦及儿童药物苦味遮蔽

酸味遮蔽香精（液体）
—广泛用于高酸饮料产品中的酸味抑制



食品添加剂系列产品

序号	品名	标准
1	富马酸	GB 25546-2010
2	富马酸一钠	GB 1886.88-2015
3	甘氨酸	GB 25542-2010
4	甘氨酸钙	GB 30605-2014
5	甘氨酸锌	GB 1903.2-2015
6	乳酸钾	GB 28305-2012
7	乳酸钠	GB 25537-2010
8	L-乳酸钙	GB 25555-2010

食品添加剂系列产品

序号	品名	标准
9	乳酸亚铁	GB 6781-2007
10	L-丙氨酸	GB 25543-2010
11	天门冬氨酸钙	GB 29226-2012
12	琥珀酸二钠	GB 29939-2013
13	DL-苹果酸钠	GB 30608-2014
14	柠檬酸苹果酸钙	GB 1903.18-2016
15	食用香精	GB 30616-2014
16	高强护色剂	GB 26687-2011

固体饮料系列产品

品 名	标 准
咖啡固体饮料	GB 29602-2013
茶固体饮料	GB 29602-2013
风味固体饮料	GB 29602-2013
电解质固体饮料	GB 29602-2013
植物蛋白固体饮料	GB 29602-2013

果酸口感香精介绍

一、柠檬酸的特点：

- 1、酸感尖锐，酸味维持期短；
- 2、刺激性强，易影响产品头香；
- 3、极易吸潮，导致产品结块；

二、果酸口感香精特点

- 1、酸味柔和，口感真实；
- 2、超细粉末，水溶性好；
- 3、性能稳定，耐温性好；
- 4、用途广泛，添加量低；



果酸口感香精介绍

不同浓度下果酸口感香精和柠檬酸的PH值对比

溶液 (m/v%)	PH值			
	0.25%	0.5%	0.75%	1.0%
无水柠檬酸	2.35	2.18	2.07	2.02
果酸口感香精	2.25	2.05	1.96	1.88

结论：相同浓度果酸口感香精比柠檬酸的PH值低

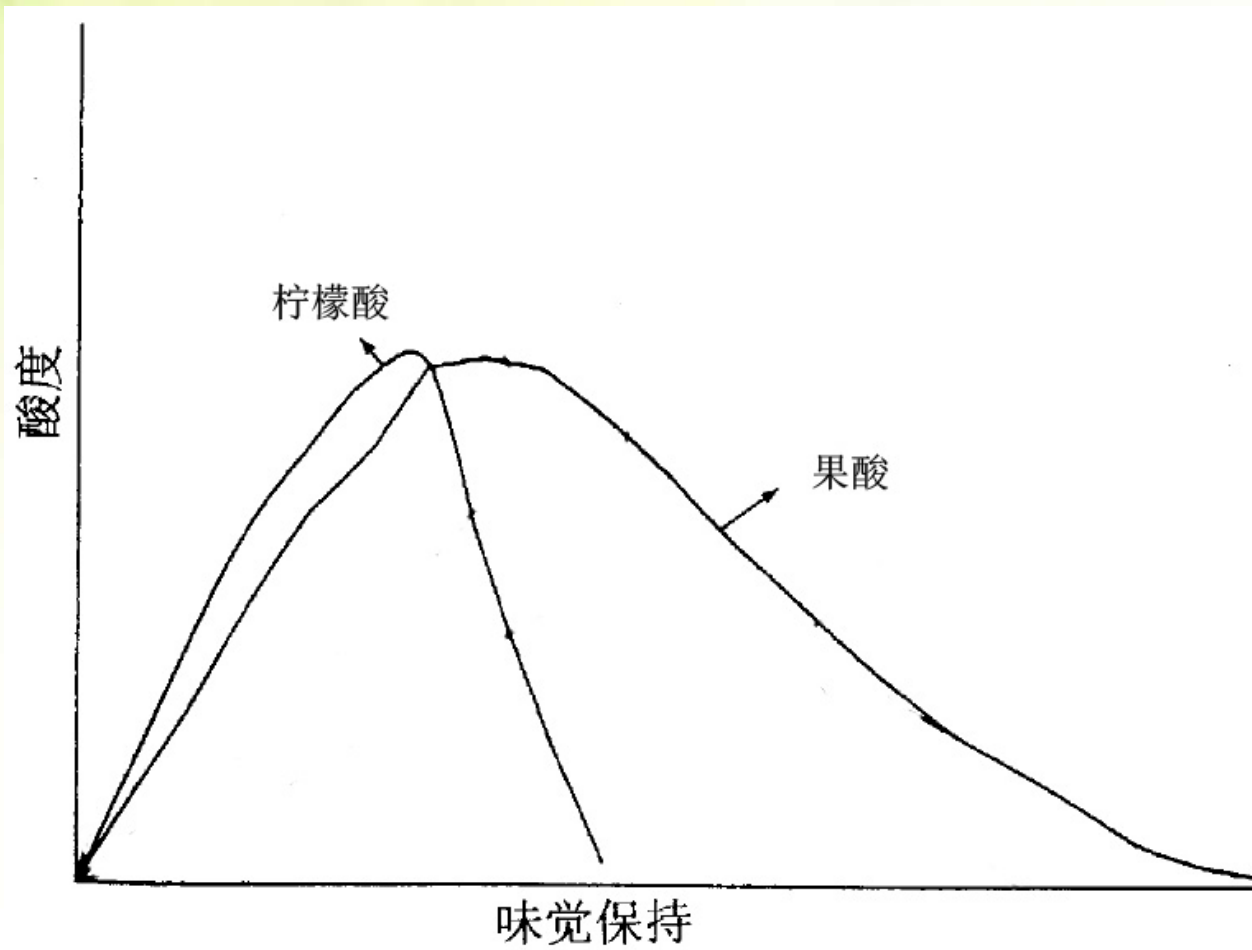
果酸口感香精介绍

由ARC-Agrimetric Institute采取Genstat5, Release3.1方法
统计分析获得的结果

产品	确定的当量酸味浓度 (%重量/体积)
单水柠檬酸	0.2
果酸口感香精	0.125

果酸口感香精介绍

味觉保持曲线



果酸口感香精介绍

应用方案（特点：可取代、可添加）

序号	产品	建议添加	柠檬酸取代量	柠檬酸与果酸建议比
1	高浓度果汁	0.01%-0.03%	1克取得约1.6克 柠檬酸	3: 1或4: 1
2	果奶及酸性奶	0.01%	1克取得约1.6克 柠檬酸,	3: 1或4: 1
3	果味茶饮料 (维他柠檬茶、农夫茶π等)	0.01%	1克取得约1.6克 柠檬酸	3: 1或4: 1
4	低浓度果汁	0.05%-0.1%	1克取得约1.6克 柠檬酸,	3: 1或4: 1
5	高酸性饮料 (功能饮料及酸梅汤等)	0.05%-0.1%	1克取得约1.6克 柠檬酸	3: 1或4: 1
6	固体饮料	按稀释倍数适量添加, 建议添加量不超过液体总量的0.3%		
在饮料中取代: 果酸=部分柠檬酸+全部柠檬酸钠+全部其它有机酸				

果酸口感香精特点总结

- 一、酸感悠长，不刺激；
- 二、产品稳定，易使用；
- 三、口感真实，难模仿；
- 四、协同香精，提品质；
- 五、多元功能，抗氧化；
- 六、价格低廉，降成本；
- 七、开创饮料，新革命；



我们的优势

我们是中国最早生产天然氨基酸盐的专业团队

我们是中国最大的L-天门冬氨酸螯合盐生产企业

我们是中国食用香精工艺技术最全的生产企业

我们是中国天然酶解牛奶香精生产规模最大的企业

我们企业获得：**BRC**全球食品安全认证、**ISO22000**食品安全体系、犹太教**KOSHER**认证、清真教**MUIHALAL**认证



16



我们的证书

食品生产许可证

食品生产许可证
(副本)

说 明

1.《食品生产许可证》是食品、食品添加剂生产者取得食品生产许可的合法凭证。
2.《食品生产许可证》分为正本、副本。正本、副本具有同等法律效力。正本应当悬挂或摆放在生产场所的显著位置。
3.《食品生产许可证》不得伪造、涂改、毁损、倒卖、出租、出借或者以其他形式非法转让。
4.食品生产者应当在核准的许可范围内开展食品生产活动。
5.食品生产者应当接受食品安全监督管理部门的监督管理。
6.食品生产者改变许可事项应当申请变更食品生产许可。
7.食品生产者应当在《食品生产许可证》有效期届满30个工作日前，及时到原许可部门申请延续。

生产者名称：吉源（淮北）食品科技有限公司
社会信用代码：91340600MA2NHANY6R
(身份证号码)
法定代表人(负责人)：陈亮
住 所：安徽省淮北市凤凰山经济开发区凤翔路东首
生 产 地 址：安徽省淮北市凤凰山经济开发区凤翔路东首
食 品 类 别：饮料，食品添加剂

许可证编号：SC10634060305778
日常监督管理机构：淮北市相山区食品药品监督管理局
日常监督管理人员：纪锋；梁洁

投诉举报电话：12331
发证机关：淮北市食品药品监督管理局
发 证 人：杨生发
2018年09月25日

有效期至 2023年02月11日



国家食品药品监督管理局监制

2018/9/25

食品生产许可品种明细表

许可证编号：SC10634060305778

序号	食品、食品添加剂类别	类别编号	类别名称	品种明细	备注
1	饮料	0606	固体饮料	1、咖啡固体饮料； 2、茶固体饮料； 3、风味固体饮料	发证机关：淮北市食品药品监督管理局
2	食品添加剂	3201	食品添加剂	1、食品添加剂：天门冬氨酸钙；琥珀酸二钠；乳酸亚铁；L-乳酸钙；L-乳酸钠；乳酸钾；富马酸一钠；甘氨酸钙；甘氨酸钾；甘氨酸（氨基乙酸）；L-丙氨酸；富马酸；DL-苹果酸钠；柠檬酸苹果酸钙	
3	食品添加剂	3202	食品用香精	1、食品用香精[液体、粉末(拌和、胶囊)]	
外设仓库地址				无	

国家食品药品监督管理局监制

国家食品药品监督管理局监制

我们的证书

BRC食品安全全球认证




我们的证书

ISO22000 食品安全体系认证



我们的证书


KOSHER 犹太教洁食认证



KOF-K
Kosher Supervision

KOSHER
—
CERTIFICATE

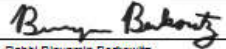
Date: April 24, 2018
Kof-K ID: K-0003753
Certificate ID: **2ABX4-CGWWP**
Product Count: 112



ZYMOGREEN GLOBAL CO., LTD - ZYMOGREEN (HUAIBEI) FOOD TECHNOLOGY CO., LTD
EAST END OF FENGXIANG ROAD, PHOENIX MOUNTAIN ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, HUAIBEI CITY, ANHUI
PROVINCE 235000 CHINA

The following product(s) distributed by ZYMOGREEN GLOBAL CO., LTD - ZYMOGREEN (HUAIBEI) FOOD TECHNOLOGY CO., LTD are certified kosher with the listed restrictions.

Product Name	Status	Restriction	UKDF
NATURAL AMMONIUM L-TARTRATE	Parve	Symbol not required	KF4U1DCQAGA
NATURAL BARIUM SUCCINATE	Parve	Symbol not required	KF4Z2S3OUHT
NATURAL CALCIUM FUMARATE	Parve	Symbol not required	KFWLLV7GAHO
NATURAL CALCIUM GLYCINATE	Parve	Symbol not required	KF7009IB8J
NATURAL CALCIUM L-ASPARTATE	Parve	Symbol not required	KFRD6B04LN
NATURAL CALCIUM L-LACTATE	Parve	Symbol not required	KFJ3GX8IB6
NATURAL CALCIUM L-MALATE	Parve	Symbol not required	KFXZL1M7SYB
NATURAL CALCIUM L-TARTRATE	Parve	Symbol not required	KFPQJVO8RE6
NATURAL CALCIUM SUCCINATE MONOHYDRATE	Parve	Symbol not required	KFQLBL90OJ3
NATURAL CUPRIC L-LACTATE	Parve	Symbol not required	KFO2BJC00B
NATURAL DISODIUM SUCCINATE	Parve	Symbol not required	KF7Y95TPOZ
NATURAL DL- SODIUM MALATE	Parve	Symbol not required	KFBNZJRDILV
NATURAL D-RIBOSE	Parve	Symbol not required	KFW68DCMF3
NATURAL D-XYLOSE	Parve	Symbol not required	KFQFME8BNH
NATURAL ETHYL SUCCINATE	Parve	Symbol not required	KFOF7A92K5J



Rabbi Elhayan Berkowitz
Rabbinic Administrator

To verify or for the most up to date certificate please go to www.KosherCertificate.com

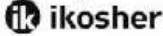
This certificate is valid through 04/30/2020
Page 2 of 8

04/30/2020

201 The Plaza, Teaneck, NJ 07666 . Phone 201-837-0500 . Fax 201-837-0126

Disclaimer: This certificate is the private property of KofK Kosher Supervision and can not be reposted without the express permission of KofK Kosher Supervision.

Powered by:



我们的证书

MUI-HALAL全球清真食品认证



مَجْلِسُ الْفُقَهَاءِ الْإِسْلَامِيَّةِ
LEMBAGA PENGKAJIAN PANGAN OBAT-OBATAN DAN KOSMETIKA
MAJELIS ULAMA INDONESIA (LPPOM-MUI)
THE ASSESSMENT INSTITUTE FOR FOODS, DRUGS, AND COSMETICS
THE INDONESIAN COUNCIL OF ULAMA (LPPOM-MUI)



HALAL ASSURANCE SYSTEM STATUS

保证哈拉系统的状态

NO.HS2B8647/092018/ZGB

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Berdasarkan pemeriksaan dokumen dan audit implementasi Sistem Jaminan Halal, Lembaga Pengkajian Pangan, Obat - obatan dan Kosmetika - Majelis Ulama Indonesia (LPPOM-MUI) menyatakan bahwa :
Based on the on-desk appraisal and implementation audit of Halal Assurance System, The Assessment Institute for Foods, Drugs and Cosmetics - The Indonesian Council of Ulama (LPPOM-MUI) states that :
 按照审查文件和审计哈拉保证系统 , LPPOM-MUI 宣布 :

Nama Perusahaan (公司名称) : **Zymogreen Global Co.,Ltd**
Name of Company

Alamat Perusahaan/Pabrik (公司地址) : **Zymogreen (Huaibei) Food Technology Co., Ltd.**
Address East End of Fengxiang Road, Phoenix Mountain Economic Development Zone, Huaibei City, Anhui Province, China.

dinilai telah menerapkan **Sistem Jaminan Halal**
has been implementing Halal Assurance System
 已贯彻执行哈拉保证系统

Jakarta, **SEPTEMBER 19, 2018**
 Direktur,
Director,


Dr. Lukmanul Hakim, M.Si.

dengan kategori/with category/ 评分 :
CUKUP/ FAIR

Berlaku sampai dengan / Valid until / 有效期: **SEPTEMBER 18, 2020** Lembar ini bukan merupakan Sertifikat SJH/This is not HAS Certificate

我们的设备

反应单元



我们的设备

浓缩单元



我们的设备

超净化结晶分离单元



我们的设备

超净化干燥单元



我们的设备

超净化分筛包装单元



我们的设备

混合生产单元



我们的设备

超微粉碎单元



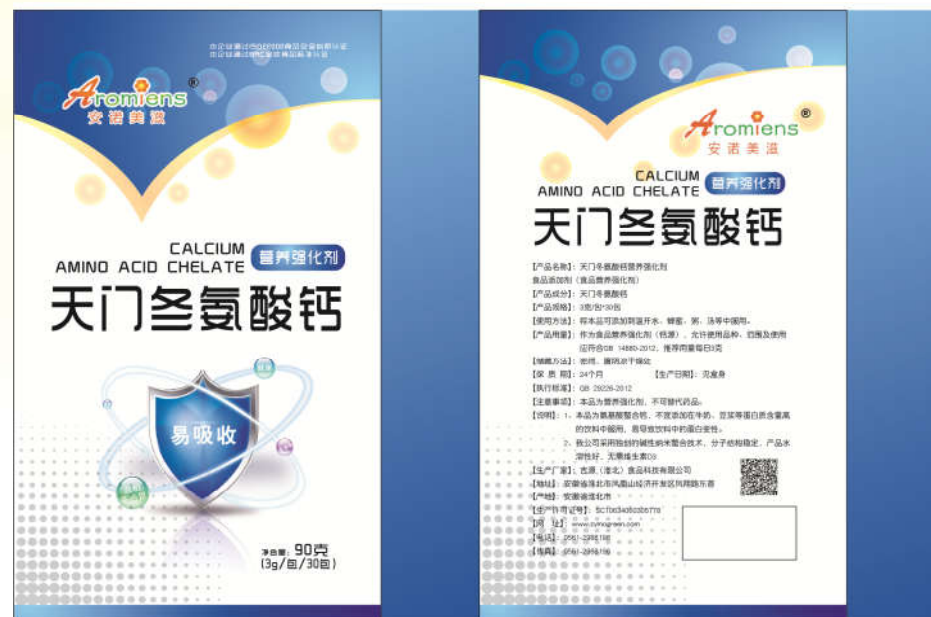
我们的设备

超净化包装单元



我们的产品

天门冬氨酸螯合钙 (食品营养强化剂)



我们的产品

天门冬氨酸螯合钙（风味固体饮料）



我们的合作伙伴





全国统一客服电话：400-6866-612

Thank you !

Tel:+86 561 3036923

Fax:+86 561 5202034

Cell:13030602002

QQ:21159051

Email:sales@zymogreen.com Web:www.zymogreen.com

