

40L大瓶装食用二氧化碳-食品添加剂-食品级二氧化碳-液态二氧化碳气体

产品名称	40L大瓶装食用二氧化碳-食品添加剂-食品级二氧化碳-液态二氧化碳气体
公司名称	南昌江竹实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	南昌江竹:食用二氧化碳 40L:大瓶 产地:江西南昌
公司地址	中国江西南昌县小蓝经济开发区金沙三路
联系电话	0791-86713019 13767959445

产品详情

中文名：二氧化碳、碳酸酐

英文名：carbon dioxide

分子式：CO₂

分子量：44.01

CAS号：124-38-9

危规号：22019

理化性质

性状：无色无臭气体

溶解性：溶于水、烃类等多数有机溶剂

熔点（ ）：-56.6（527kPa）

沸点（ ）：-78.5（升华）

相对密度（水=1）：1.56（-79）

临界温度（ ）：31

临界压力 (MPa) : 7.39

相对密度 (空气 = 1) : 1.53

燃烧热 (KJ/mol) : 无意义

饱和蒸汽压 (KPa) : 1013.25 (- 39)

燃烧爆炸危险性

燃烧性 : 不燃

燃烧分解产物 :

闪点 () : 无意义

聚合危害 : 不聚合

爆炸极限 (V%) : 无意义

稳定性 : 稳定

危险特性 : 若遇高热 , 容器内压增大 , 有开裂和爆炸的危险

消防措施 : 本品不燃。切断气源。喷水冷却容器 , 可能的话将容器从火场移至空旷处

对人体危害

侵入途径 : 吸入

健康危害 : 在低浓度时 , 对呼吸中枢呈兴奋作用 , 高浓度时则产生抑制甚至麻痹作用。中毒机制中还兼有缺氧的因素。急性中毒 : 人进入高浓度二氧化碳环境 , 在几秒钟内迅速昏迷倒下 , 反射消失、瞳孔扩大或缩小、大小便失禁、呕吐等 , 更严重者出现呼吸停止及休克 , 甚至死亡。固态 (干冰) 和液态二氧化碳在常压下迅速汽化 , 能造成 - 80 ~ - 43 低温 , 引起皮肤和眼睛严重的冻伤。慢性影响 : 经常接触较高浓度的二氧化碳者 , 可有头晕、头痛、失眠、易兴奋、无力等神经功能紊乱等主诉。但在生产中是否存在慢性中毒国内外均未见病例报道。

急救

眼 : 若有冻伤 , 就医治疗。

皮肤 : 若有冻伤 , 就医治疗。

吸入 : 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难 , 给输氧。如呼吸停止 , 立即进行人工呼吸。就医。

防护

工程防护 : 密闭操作 , 提供良好的自然通风条件。

呼吸系统防护 : 一般不需要特殊防护 , 高浓度接触时可佩戴空气呼吸器。

眼睛防护：一般不需要特殊防护。

身体防护：穿一般作业工作服。

手防护：戴一般作业防护手套。

其他：避免高浓度吸入。进入罐、限制性空间或其它高浓度区作业，须有人监护。

泄漏处理

迅速撤离泄漏污染区人员至上风处，并进行隔离，严格限制出入。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿一般作业工作服。尽可能切断泄漏源。合理通风，加速扩散。漏气容器要妥善处理，修复、检验后再用。

公司介绍

南昌江竹实业有限公司成立于2009年，占地面积15000平方米，座落于江西省南昌市小蓝经济开发区(中国百强县)内，位于向莆铁路、福银高速公路、京九高速公路和南昌铁路西站、外环高速交汇处，交通便利。主营产品包括：食用二氧化碳、标准气体、超纯气体、高纯气体、电子气体、特种气体、液态气体、医疗气体、混合气体、干冰、工业气体等其他特殊气体以及标准气体技术研发为一体的综合性企业。

南昌江竹实业有限公司是江西省唯一一家食品级二氧化碳供应商，经过公司的成功升级转型致力高纯气体（混合气体和标准气体的研制与开发）；高纯气体、特种气体的生产与销售；实验室、科研室气体检验设备及流体管道安装。打造气体产业一条龙服务。使我司在同行中脱颖而出，并带来良好的经济效益。

公司荣誉、我司连续从2011年至2017年获得到市县安全先进企业称号并获得了奖励与奖金，我司与校企合作强强联手成立了南昌师范大学化工系就业培训基地。我司并与国家气体行业公认的某权威单位合作，成为南昌的气体合作研制单位。我司获得了国家颁发得我省唯一的标准气体配配企业并取得证。并与外资企业合作开发新产品。饮料行业食品CO₂气体灌装我省唯一合格供应商，特种气体、高纯气体质量过硬得到了省内科研机构认可合格供应商称号、被南昌市质量监督局评为国家质量信得过产品称号。

公司拥有专业气体技术研发骨干，博士生、研究生、大学生占我司15%工程师3名，大专学历占我司30%，公司拥有一支专业气体研发技术人员队伍。配有先进的气体技术检验设备，拥有完整、科学的质量管理体系，公司始终坚信发展创新才是硬道理，并为实现企业宏伟目标的惟一选择。数年的发展组建了2家子公司、使企业往集团化的经营方向发展。以勇攀高峰不断创新为己任，立足本行业，拓展产业链，使企业形成集常规工业高纯气体生产、公司产品赢得了广大用户的信赖。公司以诚信、产品质量已获得了企业界的一致认可，江竹气体发展，必将更加灿烂辉煌！

“敬业、勤奋、诚信、创新”是公司的宗旨；

致力于打造气体高端品牌是我们的目标；

好的产品、快捷的服务是公司的承诺；

满足不同用户的需要是我们的追求。

让我们的专业为您带去放心！

让我们的服务为您带去省心!!!

我们热忱地期待您能与我们共谋双赢之路。