

碳酸氢钠 小苏打 重碳酸钠 焙碱 酸式碳酸钠 重曹 食品发酵剂

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 碳酸氢钠 小苏打 重碳酸钠 焙碱 酸式碳酸钠 重曹 食品发酵剂 |
| 公司名称 | 惠州市华滨源实业有限公司 |
| 价格 | 1.80/KG |
| 规格参数 | 99%工业级:食品级 白色粉末:25-50KG 山东/湖北:山东/湖北 |
| 公司地址 | 惠州市惠城区水口镇盛北街12号 |
| 联系电话 | 18026568718 |

产品详情

碳酸氢钠,小苏打,重碳酸钠焙碱酸式碳酸钠重曹,乳油保存木材防熏灭火剂

本公司长年提供工业级、食品级等规格的碳酸氢钠(小苏打)产品。货源充足、价格优惠、欢迎惠顾。

近期市场价格波动较大，欢迎来电联系18026568718

型号

形态

规格

产地

价格元/吨

99%工业级

白色粉末

25-50KG

广东/湖北

1800

食品级

2000

CAS:144-55-8 EINE:205-633-8 化学分子式: NaHCO₃ 分子量:84.01

熔点>300 (lit.) 沸点 85 密度2.16 g/mL at 25 (lit.)

折射率 1.500 储存条件 2-8 溶解度 H₂O: 1 M at 20 , clear, colorless

形态 solution (7.5%) 颜色White PH值8.3 (0.1mol freshly prepared)

酸度系数(pKa) (1) 6.37, (2) 10.25 (carbonic (at 25)

水溶解性 9 g/100 mL (20)

别称:小苏打, 重碱,重碳酸钠, 酸式碳酸钠, 重曹, Baking Soda

执行质量标准: GB/T1606-2008

碳酸氢钠俗称小苏打、苏打粉、梳打粉(香港、台湾)、重曹、焙用碱等,白色细小晶体,在水中的溶解度小于苏打。

碳酸氢钠,是一种易溶于水的白色碱性粉末,在与水结合后开始起作用释出二氧化碳CO₂,在酸性液体(如果汁)中反应更快,而随着环境温度升高,释出气体的作用愈快。碳酸氢钠水溶液呈弱碱性。

用途:用于食品发酵剂,饲料添加剂,消防、制药、选矿、冶炼、鞣革、水处理等。分析化学用试剂,镀金、镀铂、鞣革、处理羊毛、丝、灭火剂、医药消化剂等,也用作乳油保存剂、木材防熏剂

技术指标: GB 1887-1998指标
NaHCO₃ 含量 % 总碱量 (以 NaHCO₃ 计) 99.00 砷 (As) 含量 % 0.0001 重金属 %
0.0005 干燥失重 % 0.2 PH 值
8.60 铵盐 通过实验 澄清度
通过实验

产地: 湖北双环牌/湖南南方牌/广东南方牌

应用领域

1.用作分析试剂,还用于无机合成和制药工业。

2.用于治疗酸血症。抗酸药。

3.用作食品工业的发酵剂、汽水和冷饮中二氧化碳的发生剂、黄油的保存剂。可直接用作制药工业的原料。还可用于电影制片、鞣革、选矿、冶炼、金属热处理、纤维、橡胶及农业浸种等。同时还用作羊毛的洗涤剂、泡沫灭火剂、浴用剂等。

4.碱性剂:膨松剂。常与碳酸氢铵配制膨松剂用于饼干、糕点。在小麦粉中的添加量20g./kg。可与柠檬酸、酒石酸等配制固体清凉饮料的发泡剂(产生CO₂)。因系无害的弱碱性剂,洗涤蔬菜时添加约0.1%~0.2

%可使绿色稳定。单用时，因受热分解呈强碱性，用于面包时会带黄色，并破坏小麦中维生素，最好与磷酸氢钙等酸性物质合用。尚可用于食品烫漂、去涩味。因其能使pH值上升，故可提高蛋白质的持水性，促使食品组织细胞软化，促进涩味成分溶出。对羊奶有去膻作用(用量10~20mg/kg)。

5.作酸度调节剂和化学膨松剂，我国规定可用于各类需添加膨松剂的食品，按生产需要适量使用。

6.注射用碳碱平衡药。用于食品、医药、电影胶片、鞣革、选矿、冶金、纤维、橡胶等工业，也可用洗涤剂、灭火剂。

7.本品用作橡胶及塑料酚醛树脂的发泡剂，还用作聚氯乙烯、聚苯乙烯的助发泡剂。在食品工业中用作发酵剂、汽水和冷饮中的二氧化碳发生剂、黄油的保存剂。本品可直接用作制药工业的原料及羊毛洗涤剂、泡沫灭火剂。还可用于电影制片、鞣革、选矿、冶金、金属热处理及农业浸种剂等。

8.有溶解黏液、健胃、抑酸和增进食欲作用。吸收到畜禽体内，能补充肌体所需的钠，有益于畜禽健康。碳酸氢钠作为添加剂加到畜禽的饲料中，可提高饲料利用率和能量转化率，促进畜禽生长和提高肉蛋乳的产量。养鸡饲料中添加0.1%~0.5%碳酸氢钠，可有效地减轻热应激。但是碳酸氢钠可与多种抗热应激饲料添加剂发生配伍禁忌(如柠檬酸、氯化铵、阿司匹林等)，引起自身、对方或双方失去抗热应激效果。所以夏季在应用碳酸氢钠时，应慎重与其他抗热应激饲料添加剂配伍。养猪饲料中添加碳酸氢钠能使饲料利用率提高8%~10%，还能够弥补饲料中赖氨酸含量的不足。将碳酸氢钠溶于少量清水中或拌入精料中给牛饲喂(适量添加)，可促进牛的生长，还可明显提高奶牛的产奶量。碳酸氢钠可用于代谢性酸中毒的防治，还具有中和胃酸、健胃、养胃的作用。可静脉注射5%碳酸氢钠注射液予以缓解酸中毒。碳酸氢钠还可用于治疗鸡内脏性疾病。

9.用作碱性剂、膨松剂。常与碳酸氢铵配制膨松剂用于饼干、糕点。

在小麦粉中的添加量为20mg/kg。可与柠檬酸、酒石酸等配制发泡剂(产生CO₂)。因系无害的弱碱性剂，洗涤蔬菜时添加约0.1%~0.2%可使绿色稳定。单用时，因受热分解呈强碱性，用于面包时会带黄色，并破坏小麦中的维生素，最好与磷酸氢钙等酸性物质合用。尚可用于食品烫漂、去涩味。因其能使PH值上升，故可提高蛋白质的持水性，促使食品组织细胞软化，促进涩味成分溶出。对羊奶有去膻作用(用量10~20mg/kg)。

10.工业碱性洗涤剂的主要原料,也用作洗涤助剂,同时还用作羊毛的洗涤剂、浴用剂等。

主要用途 碳酸氢钠,小苏打,重碳酸钠,焙碱,酸式碳酸钠,重曹,乳油保存,木材防熏,灭火剂

碳酸氢钠可直接作为制药工业的原料，用于治疗胃酸过多。还可用于电影制片、鞣革、选矿、冶炼、金属热处理，以及用于纤维、橡胶工业等。同时用作羊毛的洗涤剂，以及用于农业浸种等。食品工业中一种应用最广泛的疏松剂，用于生产饼干、糕点、馒头、面包等，是汽水饮料中二氧化碳的发生剂；可与明矾复合为碱性发酵粉，也可与纯碱复合为民用石碱；还可用作黄油保存剂。消防器材中用于生产酸碱灭火器和泡沫灭火器。橡胶工业利用其与明矾、碳酸氢钠发孔剂配合起均匀发孔的作用用于橡胶、海绵生产。冶金工业用作浇铸钢锭的助熔剂。机械工业用作铸钢(翻砂)砂型的成型助剂。印染工业用作染色印花的固色剂，酸碱缓冲剂，织物染整的后方处理剂。染色中加入小苏打可以防止纱筒产生色花。医药工业用作制酸剂的原料。用作分析试剂、无机合成、制药工业、治疗酸血症以及食品工业的发酵剂、汽水和冷饮中二氧化碳的发生剂、黄油的保存剂。可直接用作制药工业的原料、作羊毛的洗涤剂、泡沫灭火剂、浴用剂、碱性剂、膨松剂。常与碳酸氢铵配制膨松剂用于饼干、糕点。在小麦粉中的添加量20g/kg。可与柠檬酸、酒石酸等配制固体清凉饮料的发泡剂(产生CO₂)。因系无害的弱碱性剂，洗涤蔬菜时添加约0.1%~0.2%可使绿色稳定。单用时，因受热分解呈强碱性，用于面包时会带黄色，并破坏小麦中维生素，最好与磷酸氢钙等酸性物质合用。尚可用于食品烫漂、去涩味。因其能使pH值上升，故可提高蛋白质的持水性，促使食品组织细胞软化，促进涩味成分溶出。对羊奶有去膻作用(用量10~20mg/kg)。作酸度调节剂和化学膨松剂，我国规定可用于各类需添加膨松剂的食品，按生产需要适量使用。

质量标准

国家标准GB/T1606—1998

指标名称

指标(工业级)

优等品

一等品

合格品

碳酸氢钠(NaHCO₃)含量/%

99.5

98.2

97.4

碳酸钠(Na₂CO₃)含量/%

0.4

1.2

1.7

水分

0.10

0.25

0.40

氯化物(以NaCl计)含量/%

0.02

0.30

-

铁(Fe)含量/%

0.001

0.002

0.01

不溶物含量/%

0.05

钙(Ca)含量/%

硫酸盐(以SO₄计)含量/%

广东省惠州市华滨源实业有限公司，是一家具有雄厚实力的从事国内贸易及生产产品的公司，公司本着“以诚取信、以信立身、互惠互利”的宗旨，挚诚为社会各界提供品种齐全、货源充足、质优价廉的各类化工产品。

我司在珠三角地区、广州化工城、梅州市设有门市部或业务联络网点，专业从事化工产品的批发业务。

厂价直销：封端酰胺、胶质钙、环保新型阻燃剂、保原粉、纯碱（碳酸钠）、小苏打（碳酸氢钠）、三聚磷酸钠（工业、食品）、K12（十二烷基硫酸钠）、元明粉、五水偏硅酸钠、磷酸三钠、碳酸钙（轻质、重质）、滑石粉、立德粉、消泡剂、OP-10、TX-10、三乙醇胺、平平加、CMC（羧甲基纤维素）、聚丙烯酰胺、草酸、碳黑、石墨粉（润滑、导电）、钛白粉（金红石、锐钛）、硅藻土、焦亚硫酸钠、卡波树脂；

代理：硬脂酸、硬脂酸镁/锌/钙、氧化锶、锶酸钠、十溴二苯醚、十溴二苯乙烷、硼酸锌、氧化镁、氯化镁、氧化铝、氢氧化铝、膨润土（无机、有机）、凡士林（工业、医药）、高岭土（水洗、煅烧）、磷酸三钙、镁强粉、二氧化硅（白炭黑）、硫酸铵、氢氧化钠、聚合（碱式）氯化铝、硫酸铝（水处理、无铁）、硫酸亚铁、次磷酸钠、乳酸、雕白锌/粉/块等；

专业化经营：酸、碱、盐、氧化物，有机溶剂、洗涤原料、漂染助剂、香精、电镀、污水处理等国产进口化工原料系列。

公司规模不断扩大，销量直线上升，并实现网络化经营，现有仓库1700多平方米，还配有运输汽车，按客户的需求提供送货服务。

欢迎来电、来函联系，洽谈订购！热诚为您服务！

杨生

手机:18026568718

公司地址：广东省惠州市水口盛北街12号