

供应河北小苏打企业名录 食品级小苏打碳酸氢钠

产品名称	供应河北小苏打企业名录 食品级小苏打碳酸氢钠
公司名称	廊坊市华辰化工有限公司
价格	1900.00/吨
规格参数	品牌:红三角 含量:99% 目数:100
公司地址	廊坊市安次区仇庄乡小王务村（注册地址）
联系电话	0187-33616000 15930620915

产品详情

供应河北小苏打、河北小苏打厂家、河北小苏打公司、河北小苏打企业名录、食品级小苏打、红三角牌小苏打、马兰牌小苏打、99%小苏打、食用碳酸氢钠、苏打粉、膨松剂、河北小苏打价格

小苏打简介

食用小苏打 NaHCO_3 。性状：白色粉末或细微结晶，无臭、味咸、易溶于水，但比碳酸钠在水中的溶解度小，水溶液呈微碱性。受热易分解。在潮湿空气中缓慢分解。

有别于工业用碱的纯碱（碳酸钠）和小苏打（碳酸氢钠），小苏打是由纯碱的溶液或结晶吸收二氧化碳之后制成的。所以，小苏打在有些地方也被称作食用碱（粉末状）。小苏打呈固体状态，圆形，色洁白，易溶于水。

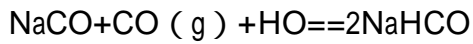
单盐分为：正盐、酸式盐、碱式盐，碳酸氢钠是强碱与弱酸中和后生成的酸式盐，溶于水时呈现弱碱性。

在大批量生产馒头、油条等食品时，常把苏打粉融水拌入面中，热后分解成碳酸钠、二氧化碳和水，二氧化碳和水蒸气溢出，可致食品更加蓬松，碳酸钠残留在食品中。馒头中添加过量的苏打粉是可以品尝出来的。

制备方法：

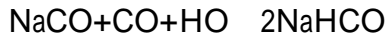
气相碳化法

将碳酸钠溶液，在碳酸钠中通过二氧化碳碳化后，再经分离干燥，即得成品。



气固相碳化法

将碳酸钠置于反应床上，并用水拌好，由下部吹以二氧化碳，碳化后经干燥、粉碎和包装，即得成品。



补充：碳酸钠与不足量稀盐酸反应也可生成碳酸氢钠。



小苏打用途：

碳酸氢钠可用于电影制片、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、海棉生产。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。