

# 北京纯碱 三友纯碱 碱面工业碳酸钠

产品名称	北京纯碱 三友纯碱 碱面工业碳酸钠
公司名称	唐山市腾展商贸有限公司
价格	2900.00/吨
规格参数	品牌:唐山三友 包装:40KG与750KG 产地:河北唐山
公司地址	唐山市南堡开发区发展道北侧
联系电话	0315-8515518 18131521888

## 产品详情

供应轻质纯碱、唐山三友牌纯碱、唐山三友工业级碳酸钠、唐山三友食品级碳酸钠、北京纯碱、河北纯碱厂家、河北纯碱供应商、河北纯碱批发商、廊坊纯碱厂家、唐山纯碱厂家、张家口纯碱厂家、承德纯碱厂家、轻质纯碱价格

### 纯碱简介

碳酸钠 [497-19-8] ( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ )，分子量105.99。化学品的纯度多在99.5%以上（质量分数），又叫纯碱，但分类属于盐，不属于碱。是一种重要的有机化工原料，主要用于平板玻璃、玻璃制品和陶瓷釉的生产。还广泛用于生活洗涤、酸类中和以及食品加工等。

中文名

碳酸钠

外文名

Sodium Carbonate

俗名

苏打、纯碱、洗涤碱

纯碱物理性质

碳酸钠口味发涩。标准摩尔生成热  $\Delta_f H_m^\ominus$  (kJ · mol<sup>-1</sup>) : -1130.7 , 标准摩尔生成吉布斯自由能  $\Delta_f G_m^\ominus$  (kJ · mol<sup>-1</sup>) : -1044.4 , 标准熵  $S_m^\ominus$  (J · mol<sup>-1</sup> · K<sup>-1</sup>) : 135.0。

含有结晶水的碳酸钠有3种 : Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> · H<sub>2</sub>O、Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> · 7H<sub>2</sub>O和Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> · 10H<sub>2</sub>O。

碳酸钠有吸湿性。露置空气中逐渐吸收1mol/L水分(约15%)。400 ℃时开始失去二氧化碳。遇酸分解并泡腾。溶于水(室温时3.5份, 35 ℃时2.2份)。水溶液呈强碱性, pH11.6。有刺激性。

