

唐山三友国标轻质纯碱 食用纯碱 重质纯碱

产品名称	唐山三友国标轻质纯碱 食用纯碱 重质纯碱
公司名称	唐山市腾展商贸有限公司
价格	2900.00/吨
规格参数	含量:99% 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

中华人民共和国国家标准 工业碳酸钠 工业纯碱 执行标准 唐山三友国标轻质纯碱 食用纯碱、重质纯碱

GB 210-92 代替 GB 210-89 GB2368-2373-89 1 主题内容与适用范围

本标准规定了工业碳酸钠的技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于以工业盐或天然碱为原料，由氨碱法、联碱法或其他方法制得的工业碳酸钠。该产品主要用于化工、玻璃、冶金、造纸、印染、合成洗涤剂、石油化工等工业。分子式： Na_2CO_3

相对分子质量：105.99(按 1987 年国际相对原子量) 2 引用标准 GB 191 包装储运图示标志 GB 601

化学试剂 滴定分析(容量分析)用标准溶液的制备 GB 602 化学试剂 杂质测定用标准溶液的制备 GB 603

化学试剂 试验方法中所用制剂及制品的制备 GB 1250 极限数值的表示方法和判定方法 GB 3040

化工产品中铁含量测定的通用方法 邻菲罗啉分光光度法 GB 3050

无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 电位滴定法 GB 3051

无机化工产品中氯化物含量测定的通用方法 汞量法 GB 6003 试验筛 GB 6678 化工产品采样总则 GB 6682

实验室用水规格 GB 8946 塑料编织袋 GB 8947 复合塑料编织袋 GB 10454 柔性集装袋

GSB G12 001 工业碳酸钠国家标准样品 3 产品分类 工业碳酸钠分为三类别：

类为特种工业用重质碳酸钠。适用于制造显象管玻壳、浮法玻璃、光学玻璃等。

类为一般工业盐及天然碱为原料生产的工业碳酸钠。包括轻质碳酸钠和重质碳酸钠。

类为硫酸钠型卤水盐为原料联碱法生产的工业碳酸钠。包括轻质碳酸钠和重质碳酸钠。

4 技术要求 4.1

外观： 类为白色细小颗粒。 、 类轻质碳酸钠为白色结晶粉末，重质碳酸钠为白色细小颗粒。 4.2
工业碳酸钠应符合下表要求：

指标项目

指标

类

类

类

优等品 优等品 一等品 合格品 优等品 一等品 合格品

总碱量 (以 Na_2CO_3 计), % 99.2

99.2 98.8 98.0 99.1 98.8 98.0

氯化物(以 NaCl 计)含量,% 铁(Fe)含量,%

硫酸盐(以 SO_4 计)含量,% 水不溶物含量,% 烧失量 (2),% 堆积密度 (3),g/mL

粒度 (3), 180 μm 筛余物,%

0.50 0.004 0.03 0.04

0.8 0.85 75.0

0.70 0.004 0.03 (1) 0.04

0.8 0.90 70.0

0.90 0.006

0.10 1.0 0.90 65.0

1.20 0.70 0.90 1.20

0.010 0.004 0.006 0.010

0.15 0.04 0.10 0.15

1.3 0.8 1.0 1.3

0.90 0.90 0.90 0.90

60.0 70.0 65.0 60.0

1.18mm

2.0