

海化轻质纯碱销售电话 纯碱 鲁九化工

产品名称	海化轻质纯碱销售电话 纯碱 鲁九化工
公司名称	山东鲁九化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市滨海区鸢都大厦二期办公楼二层231号
联系电话	15610601002 15610601002

产品详情

纯碱的化学性质

碳酸钠的水溶液呈碱性且有一定的腐蚀性，能与酸发生复分解反应，也能与一些钙盐、钡盐发生复分解反应。溶液显碱性，海化食品级纯碱，可使酚酞变红。稳定性稳定性较强，但高温下也可分解，生成氧化钠和二氧化碳：长期暴露在空气中能吸收空气中的水分及二氧化碳，生成碳酸氢钠，并结成硬块：碳酸钠的结晶水合物石碱（ $\text{Na}_2\text{CO}_3 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ ）在干燥的空气中易风化

水解反应由于碳酸钠在水溶液中水解，电离出的碳酸根离子与水中氢离子结合成碳酸氢根离子，导致溶液中氢离子减少，剩下电离的氢氧根离子，所以溶液pH显碱性。由于碳酸根可以结合水中的质子（即氢离子）生成碳酸氢根和碳酸，并且能结合酸中的质子释放二氧化碳。所以碳酸钠在酸碱质子理论中属于布朗斯特碱。

纯碱炼铝工业 在现代的工业和生活用品中铝的需用量很大，而纯碱是炼铝工业的主要原料之一，每炼一吨铝需纯碱公斤左右。在石灰烧结炼铝过程中，利用纯碱使氧化铝转化为铝酸钠，而使矿石中的氧化硅转化为不溶性的硅酸钙与铝酸钠分离。玻璃工业 纯碱是玻璃工业的主要原料、它不但能提供玻璃中不可缺少的原料，而且还可降低石英砂的熔化温度。

就平板玻璃和一般的玻璃器皿来说，每吨耗碱达公斤。由于玻璃制造过程中工艺和设备上的要求，纯碱，一般要求纯碱的粒度细一点气含盐少一点为好，洗涤剂用工业纯碱，纯碱在钢铁工业中的应用，在炼钢时使用纯碱来脱硫和促使熔渣的流动性加大，海化轻质纯碱销售电话，使熔渣和钢水易于分开。生铁在铸造过程中如不事先除去杂质，则容易脆裂，造成损失。生铁中杂质以硫、磷危害，在化铁时加入纯碱，使硫变成san yang hua 硫气体逸出。同时纯碱中的氧化钠则与及磷的氧化物反应，变成熔渣而易于除去。生产一吨钢和铸铁约需纯碱公斤。海化轻质纯碱销售电话-纯碱-鲁九化工由山东鲁九化工有限公司提供。山东鲁九化工有限公司为客户提供“纯碱,小苏打,氯化钙,氯化镁,融雪剂,元明粉,焦亚硫酸钠”等业务，公司拥有“鲁九”等品牌，专注于无机盐等行业。在山东省潍坊市滨海区鸢都大厦二期办公楼二层231号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：何经理。

同时本公司还是从事山东氯化钙，氯化钙厂家，潍坊氯化钙价格的厂家，欢迎来电咨询。