

超细小苏打供应商 小苏打 山东海化300目碳酸氢钠

产品名称	超细小苏打供应商 小苏打 山东海化300目碳酸氢钠
公司名称	山东万青化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市滨海经济开发区新兴工业园
联系电话	15610638363 15610638363

产品详情

山东万青化工有限公司为您详解小苏打（碳酸氢钠）的广泛用途简介(2)

小苏打——清洁剂

工业

小苏打（碳酸氢钠）是一种环保型的清洗剂，在工业中清洗设备的应用十分广泛，利用小苏打粉压喷清洗技术可以有效清洁祛除旧漆涂料和脱脂去油，适用于铝合金、铜合金、不锈钢、塑料、陶瓷等各种材质表面的清洗。这种清洁技术无需溶解小苏打，只是通过特殊控制的压缩空气驱动将小苏打颗粒高速通过导出系统喷射至需清洗的物体表面，利用撞击产生的冲击力清洗去除物体表面的附着物。小苏打压喷清洗技术可替代传统化学除漆剂并用于精细工件进行去除涂层，适用于机器维修前的清理;汽车、卡车、机车等的去漆；食品工业用金属容器的清洗等。

生活

在日化洗涤行业，小苏打的应用越来越广泛，是多种日化用品的生产原料，例如清洁剂、洗衣粉、除臭剂、洗发护理、化妆品、洗浴液、漱口水等等。

小苏打——印染

小苏打是硫化蓝（卷染）染色时的助剂。用硫化蓝染色时加入小苏打，染出的色泽发红且深，小苏打，小苏打的应用可节约染料，潍坊超细小苏打厂，又可消除红边疵病。同时小苏打还可作为活性染料直接印花时的固色剂。织物印花后汽蒸时，超细小苏打供应商，小苏打分解生成更多碱量，超细小苏打工厂，从而提高给色量和皂洗牢度。

小苏打——污水处理

在废水的厌氧过程中，小苏打可起到缓冲作用，而使处理容易控制。同时，对于污水小苏打还起到抑菌清洁的作用，在饮用水和游泳池的处理中，小苏打对其中铅、铜等重金属的去除以及PH值和碱度的调节上都有很大的作用。

工厂SO₂的排放既污染环境又造成硫资源的浪费，所以SO₂减排是环保工作的重点。在中国，钢铁行业是SO₂排放的主要行业之一。山东万青化工着重为您分析钢铁行业焦化厂及烧结车间SO₂的处理。

焦化厂的焦炉烟气特点：

炼焦炉生产过程中排放的烟气是焦化工业主要的大气污染物，也是大气污染治理的重点领域。

焦炉烟气特点如下：

- 1.烟气污染成分复杂，如SO₂、NO_x、H₂S、焦油、有机物等，处理有难度。
- 2.烟气量波动大，在焦炉生产过程中通常需要换向，通常会造成烟气量的大幅度波动。
- 3.污染物浓度范围大，受串漏及H₂S脱除效率影响，SO₂浓度通常在100-800mg/Nm³，NO_x通常在500-1000mg/Nm³
- 4.烟气温度低，烟气温度通常在200 -300℃，达不到耐硫性及耐水性，好的高温SCR脱硝所需要的窗口温度320-420℃，只能采用中低温SCR脱硝
- 5.烟气湿度大，通常为10%以上，对烟气净化设备要求较高

针对烟气污染的特殊性，小苏打干法脱硫在钢厂应用比较普遍。该技术是以小苏打(碳酸氢钠)为脱硫剂，通过逆流喷射系统将小苏打(碳酸氢钠)喷入烟道;小苏打(碳酸氢钠)和烟气混合反应，混合反应过程一直延续到后续除器。将反应生成物和未反应完毕的小苏打(碳酸氢钠)过滤除尘，过滤下来的灰尘大部分循环到袋式除尘器入口前的烟道，循环利用。

小苏打的用途——工业应用

- 1.用作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。
- 2.橡胶工业利用其与明矾、H发孔剂配合起均匀发孔的作用用于橡胶、海棉生产。用作橡胶及塑料酚醛树脂的发泡剂，还用作助发泡剂。
- 3.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。
- 4.消防器材中用于生产酸碱灭火剂和泡沫灭火剂。
- 5.冶金工业用作浇铸钢锭的助熔剂。
- 6.机械工业用作铸钢(翻砂)砂型的成型助剂。
- 7.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。

超细小苏打供应商-小苏打-山东海化300目碳酸氢钠由山东万青化工有限公司提供。山东万青化工有限公司(www.wanqingchem.com)在化工产品这一领域倾注了无限的热忱和热情，万青化工一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：杨经理。同时本公司(www.huifengchuangshi.com)还是从事山东小苏打水，小苏打的用途，潍坊食用小苏打的厂家，欢迎来电咨询。