天工牌片碱 工业级 99.0%

产品名称	天工牌片碱 工业级 99.0%
公司名称	南昌五湖化工物资有限公司
价格	3500.00/吨
规格参数	用途级别:工业级 含量(工业级)≥:99.0% 形状:片状
公司地址	中国 江西 南昌市西湖区 南昌象山南路140号
联系电话	86 0791 6642069 13807086627

产品详情

用途级别	工业级	含量(工业级)≥	99.0%
形状	片状	工艺	隔膜法
生产厂家/产地	天津大沽	质量等级	优等品
规格型号(工业级)	IS-DT- I	颜色/外观	白色
执行质量标准	GB5175-2008		
基本信息			

化学式：naoh （俗称烧碱,片碱,火碱，苛性钠）

naoh用途

氢氧化钠的用途十分广泛，在化学实验中，除了用做试剂以外，由于它有很强的吸水性，还可用做碱性干燥剂。氢氧化钠在国民经济中有广泛应用，许多工业部门都需要氢氧化钠。使用氢氧化钠最多的部门是化学药品的制造，其次是造纸、炼铝、炼钨、人造丝、人造棉和肥皂制造业。另外，在生产染料、塑料、药剂及有机中间体，旧橡胶的再生，制金属钠、水的电解以及无机盐生产中，制取硼砂、铬盐、锰酸盐、磷酸盐等，也要使用大量的烧碱。工业用氢氧化钠应符合国家标准 gb 209-2006；工业用离子交换膜法氢氧化钠应符合国家标准 gb/t 11199-89；化纤用氢氧化钠应符合国家标准 gb 11212-89；食用氢氧化钠应符合国家标准 gb 5175-85。光合实验中吸收二氧化碳。

在工业上，氢氧化钠通常称为烧碱，或叫火碱、苛性钠。这是因为较浓的氢氧化钠溶液溅到皮肤上，会腐蚀表皮，造成烧伤。它对蛋白质有溶解作用，有强烈刺激性和腐蚀性（由于其对蛋

袋装商品naoh

白质有溶解作用，与酸烧伤相比，碱烧伤更不容易愈合）。用0.02%溶液滴入兔眼，可引起角膜上皮损伤。小鼠腹腔内ld50: 40 mg/kg，兔经口ldlo: 500 mg/kg。粉尘刺激眼和呼吸道，腐蚀鼻中隔；溅到皮肤上，尤其是溅到粘膜，可产生软痂，并能渗入深层组织，灼伤后留有瘢痕；溅入眼内，不仅损伤角膜，而且可使眼睛深部组织损伤，严重者可致失明；误服可造成消化道灼伤，绞痛、粘膜糜烂、呕吐血性胃内容物、血性腹泻，有时发生声哑、吞咽困难、休克、消化道穿孔，后期可发生胃肠道狭窄。由于强碱性，对水体可造成污染，对植物和水生生物应予以注意。