

液碱 工业级 30.0%

产品名称	液碱 工业级 30.0%
公司名称	福州益强化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途级别:工业级 含量(工业级) :30.0% 形状:液体
公司地址	福州市晋安区鼓山镇后浦路236号茶花小区4座502单元
联系电话	18650726717

产品详情

用途级别	工业级	含量(工业级)	30.0%
形状	液体	工艺	隔膜法
生产厂家/产地	江西	质量等级	优等品
颜色/外观	无色透明	执行质量标准	GB209-2006

液碱 别名：苛性钠、烧碱、火碱、苛性曹达。【性质】纯品为无色透明液体。相对密度2.130，熔点3184.4，沸点1390。市售烧碱有固态和液态两种：纯固体烧碱呈白色，有片状、块状、粒状和棒状，质脆；纯液体烧碱称为液碱，为无色透明液体。工业品多含杂质，主要为氯化钠及碳酸钠等，有时还有少量氧化铁。当溶成浓液碱后，大部分杂质会上浮液面，可分离除去。固体烧碱有很强的吸湿性，易溶于水，溶解时放热，所成溶液呈强碱性，有滑腻的触感和苦味，能使红大气层石蕊试纸变蓝色，使酚酞溶液呈红色。也易溶于乙醇及甘油，不溶于丙酮、乙醚、乙酸。与酸相遇则起中和作用而成盐和水。有皂化油脂的能力，生成皂与甘油。极易吸收空气中二氧化碳和水分变成碳酸盐。与氯、溴、碘等卤素发生歧化反应。与金属铝锌及非金属硅、硼等反应放出氢。腐蚀性极强，对皮肤、纤维、玻璃、陶瓷等均有腐蚀作用。纯净的氢氧化钠为白色呈羽毛状不透明固体结晶，一般工业品含有少量氯化钠和碳酸钠，呈白色稍带浅色光泽固体结晶。氢氧化钠是最强的碱类之一，与酸反应生成钠盐。氢氧化钠吸湿性很强，放置空气中能吸收大量的水份而潮解变成液碱。【用途】是重要的化工基础原料，用途极广。化学工业用于制造甲酸、草酸、硼砂、苯酚、氰化钠及肥皂、合成脂肪酸、合成洗涤剂等。纺织印染工业用作棉布退浆剂、煮练剂、丝光剂和还原染料、海昌蓝染料的溶剂。冶炼工业用制造氢氧化铝、氧化铝及金属表面处理剂。仪器工业用作酸中和剂、脱色剂、脱臭剂。胶粘剂工业用作淀粉糊化剂、中和剂。另外，在搪瓷、医药、化妆品、制革、涂料、农药、玻璃等工业都有广泛应用。【安全与防护】烧碱属一级无机碱性腐蚀物品，危规编号：95001。液碱用槽车或贮槽装运；工业固碱用铁桶或其他密闭容器包装，每桶净重200kg,片碱25

kg。包装上有：“腐蚀性物品”标志。存放于通风、干燥处。失火时可用水、黄沙及各种灭火器扑救。烧碱有极强腐蚀性，皮肤触及时应立即用清水冲洗，溅入眼内时应立即用清水或生理盐水冲洗15分钟，严重时送医院治疗。工程控制密闭操作。提供安全淋浴和洗眼设备。个体防护可能接触其粉尘时，必须佩戴头罩型电动送风过滤式防尘呼吸器。必要时，佩带空气呼吸器。穿橡胶耐酸服。戴橡胶耐酸碱手套

