

氢氧化钠（片碱98%）生产厂家 污水处理 98%含量 制造膏霜 质量合格

产品名称	氢氧化钠（片碱98%）生产厂家 污水处理 98%含量 制造膏霜 质量合格
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	3.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 含量:98% 能否提供样品:可拆零提供样品
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

产品详情

氢氧化钠（也称为片碱，化学式为NaOH，片碱98%表示其纯度达到98%）的特点和理化性质如下：

特点：

强碱性：氢氧化钠是一种强碱，其水溶液具有极高的pH值，能与酸发生强烈的中和反应。

腐蚀性：氢氧化钠具有极强的腐蚀性，能腐蚀许多材料，如玻璃、陶瓷、纤维、皮肤等。因此，在使用时需要特别小心，避免与皮肤、眼睛等接触。

溶解性：氢氧化钠极易溶于水，同时也溶于乙醇和甘油，但不溶于丙酮和yimi。

稳定性：氢氧化钠在空气中易吸收水分和二氧化碳，导致变质。因此，在储存时需要密封保存。

理化性质：

物理性质：

外观：纯品为白色半透明结晶状固体，工业级产品可能因含有杂质而呈现不同的颜色。

密度：约为2.130g/cm。

熔点：318.4 。

沸点：1390 。

溶解性：极易溶于水，形成强碱性溶液。

潮解性：易潮解，吸收空气中的水分。

化学性质：

碱性：氢氧化钠是一种强碱，能与酸发生中和反应，生成相应的盐和水。

有机反应：氢氧化钠能催化或参与多种有机反应，如皂化反应等。

颜色反应：氢氧化钠溶液能使酚酞变红，使石蕊变蓝。

腐蚀性：氢氧化钠对许多材料具有腐蚀性，能与玻璃反应生成硅酸钠，导致玻璃仪器中的活塞黏着于仪器上。

请注意，氢氧化钠是一种具有危险性的化学物质，使用时必须遵循相关的安全规定和操作规程，避免与皮肤、眼睛等接触，并远离火源和热源。