

# 次氯酸钠批发 麦海商贸 宜兴次氯酸钠

产品名称	次氯酸钠批发 麦海商贸 宜兴次氯酸钠
公司名称	无锡市麦海商贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区惠山大道108-4-1011-6（地铁西漳站区）
联系电话	13093111710

## 产品详情

次氯酸钠性质介绍：

1.次氯酸钠的水溶液如果是中性，很不稳定，如果是酸性也不稳定，若是碱性与NaOH共存时，就比较稳定，所以常见的都是它的碱性水溶液。碱度不低于2~3%的溶液，可以储存9~14天。碱度较小的溶液分解较快，并放出不稳定的次氯酸HClO，次氯酸再分解而失去氯或氧。总的说来，次氯酸钠溶液的稳定性较差，所以不适合长久储存。

2.次氯酸钠是弱酸盐。次氯酸钠溶液属于一种复杂和不稳定化学系统，它的组成按溶液pH值的不同而不同，因此，在不同pH值下具有不同的氧化性能：

当pH值 = 2 时绝大部分为Cl<sub>2</sub>；

pH值 = 2~3时主要为Cl<sub>2</sub>和HClO；

pH值 = 4~5时主要为HClO，少量为Cl<sub>2</sub>；

pH值 = 5~6时主要为HClO和NaClO；

pH值 = 9 时主要为NaClO。

3.次氯酸钠溶解于水后生成shao碱及次氯酸：

$\text{NaClO} + \text{H}_2\text{O} \rightleftharpoons \text{NaOH} + \text{HClO}$

次氯酸再分解，生成HCl和新生氧：

$\text{HClO} \rightarrow \text{HCl} + [\text{O}]$

新生氧的氧化能力很强，所以次氯酸钠也是强氧化剂，漂白作用的产生也就是由于这种新生氧的关系，把色素团破坏而达到漂白的效果。

4.次氯酸钠溶液有腐蚀性，能伤害皮肤，操作时应穿戴劳动保护用品。

次氯酸钠是白色粉末，易溶于水，商品以液状出售(以电解盐溶液制的，印染厂用Cl<sub>2</sub>通入NaOH溶液中自制。

- 1、无色或是淡黄色带有Cl<sub>2</sub>臭味液体，商品溶液浓度为有效氯含量10 ~ 15%。
- 2、强碱弱酸盐，易水解。
- 3、遇过量HCl放出Cl<sub>2</sub>： $\text{NaClO} + \text{HCl} = \text{HClO} + \text{NaCl}$   $\text{HClO} + \text{HCl} = \text{Cl}_2 + \text{H}_2\text{O}$
- 4、次氯酸钠溶液处于复杂和不稳定状态。溶液中各成分组合随pH值不同而变，次氯酸钠在碱性条件下更稳定，商品溶液pH为12。
- 5、重金属及其化合物对次氯酸钠有催化分解作用，使纤维严重受损，以Fe、Co、Ni和Cu的化合物较为强烈，设备不宜用铁质。

下面次氯酸钠生产厂家为大家解释说明一下次氯酸钠使用需要注意的地方。

- 1.冲洗时不可加压，针头不可堵住根管，次氯酸钠采购，以免溶液超出根尖孔，损伤根尖周围组织。为了使药液达到根尖1/3处的根管，应在根管预备充分通畅后使用。
- 2.应新鲜配制，宜兴次氯酸钠，避光、避热、密闭保存。
- 3.浓度高时对黏膜有刺激
- 4.操作注意事项，次氯酸钠批发，需要密闭操作，方方面面通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴直接式防毒面具，戴化学安全防护眼镜，穿防腐工作服，戴橡胶手套。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与酸类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。
- 5.储存注意事项，次氯酸钠应储存于阴凉、通风的地方。远离火种、热源，温度不得超过30℃。应与酸类分开存放，切忌混储，存放的地方应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

次氯酸钠批发-麦海商贸(在线咨询)-宜兴次氯酸钠由无锡市麦海商贸有限公司提供。“无锡硫酸铵,小苏打,甘油厂家”就选无锡市麦海商贸有限公司(www.wxmhsm.com)，公司位于：无锡市惠山区惠山大道108-4-1011-6(地铁西漳站区)，多年来，麦海商贸坚持为客户提供好的服务，联系人：邱先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。麦海商贸期待成为您的长期合作伙伴！