

次氯酸溶液厂家值得信赖

产品名称	次氯酸溶液厂家值得信赖
公司名称	北京万宇凯声科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区北下关街道富海大厦1704
联系电话	13681254757

产品详情

次氯酸与次氯酸发生器

次氯酸(HClO)的杀菌效率比次氯酸根离子(ClO⁻)高约80倍。因为细菌的表面是带有负电荷的，次氯酸根离子(ClO⁻)也是带有负电荷，同种电荷相互排斥，不容易接近细菌。而次氯酸是电中性的，很容易进入细菌的细胞内杀死细菌。

但高浓度的次氯酸溶液氧化能力强，不易生产也不易保存，如果对次氯酸的需求量较大，可以考虑直接引进生产次氯酸溶液的次氯酸发生器。丹麦DCW次氯酸发生器采用ECA技术和专利保护膜电解饱和盐水，能够做到在现场实时生产稳定的高浓度次氯酸溶液，操作简单，智能化运行，在线投加，且对操作人员和周围环境不造成任何伤害。

想了解更多详细信息，赶紧拨打图片上的电话吧！！！！

DCW次氯酸杀菌溶液优于微酸性电解水

微酸性电解水(slightly acidic electrolyzed water, SAEW)又称微酸性次氯酸水，微酸性氧化电位水。pH值在5.0~6.5，有效氯(HClO)浓度在10-30ppm，杀菌作用高，无色无臭的电解水。现在市面上较火的微酸性电解水，大都是经过电解稀盐酸或采用盐酸与次氯酸1钠勾兑生产出来的，盐酸作为易制毒化学药品，受国家管控力度较大，不易获得。

丹麦DCW次氯酸发生器采用电化学活化(ECA)技术和受专利保护的陶瓷纳米隔膜来电解饱和盐水，直接

生产出有效氯200-1000ppm、pH在3.0-8.5之间任意调节的次氯酸溶液，原料仅为盐和水，无任何化学药品，得到的溶液在室温下密闭遮光保存一年，其有效氯浓度下降不超过10%，使用过程更安全，适用范围更广泛。

想了解更多详细信息，次氯酸溶液厂家，赶紧拨打图片上的电话吧！！！

DCW次氯酸溶液的杀菌原理

次氯酸分子很小且不带电荷，在杀菌、杀病毒过程中不仅可作用于细胞壁、病毒外壳，还可渗透入菌(病毒)体内，与菌(病毒)体蛋白、核酸、和酶等有机高分子发生氧化反应，从而杀死病原微生物;

它一般用作漂白剂、氧化剂、除臭剂和消毒剂。在水溶液中，次氯酸部分电离为次氯酸根ClO⁻（也称为次氯酸盐阴离子）和氢离子H⁺。含有次氯酸根的盐被称为次氯酸盐。最广为人知的一种家用次氯酸盐消毒剂是次氯酸钠（NaClO）。因此，次氯酸具有强氧化作用和漂白作用，常用漂白粉的主要成分就是次氯酸钙。当纯净的氯气通入水中时，会形成次氯酸和氯化氢（HCl，盐酸）： $Cl_2 + H_2O = \text{可逆} = HClO + HCl$ 。次氯酸也是较弱的含氯酸，盐酸的pH和碱度均低于它。

想了解更多详细信息，赶紧拨打图片上的电话吧！！！

次氯酸溶液厂家值得信赖由北京万宇凯声科技发展有限公司提供。“丹麦DCW次氯酸发生器”就选北京万宇凯声科技发展有限公司（www.dcwchina.net），公司位于：北京市海淀区北下关街道富海大厦1704，多年来，丹麦DCW坚持为客户提供好的服务，联系人：武经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。丹麦DCW期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（www.dcwchina.net.cn）还是从事交通工具消毒设备，环境消毒设备，喷雾消毒设备的厂家，欢迎来电咨询。