

https://www.cilvsuanna.com/

次氯酸钠溶液使用说明书

次氯酸钠溶液系淡黄色碱性液体，为强氧化剂，具有较强的消毒漂白作用，对金属器械有腐蚀作用，容易分解，不宜久存。其稳定性受光、热和重金属阳离子及 PH 值的影响较大。

一、适用范围

次氯酸钠溶液广泛用于食品加工、水产养殖、医疗卫生、宾馆、饭店、家庭、游泳池等公共场所的消毒杀菌和纺织、造纸等行业的消毒、漂白。

二、使用方法

根据不同物质，其用法如下表（仅供参考）：

消毒对象	药液用量		消毒时间	使用方法	余氯要求
	次氯酸钠	有效氯			
饮用水	0.01-0.06ml/L	1 - 6mg/L	30min	混合	0.3-0.5 mg/L
医院污水	0.5-2.0ml/L	50-200mg/L	1-1.5h		4 - 8 mg/L
餐具消毒	1.5-3.0ml/L 水	150-300mg/L 水	3-5min	浸泡	
便器	3.0-5.0ml/L 水	300-500mg/L 水	2 h	浸泡	
地面	3.0-5.0ml/L 水	300-500mg/L 水		喷洒擦拭	
制作冷饮用具	1.5-3.0ml/L 水	150-300mg/L 水	1 h	浸泡	
游泳池水	10-100ml/吨	1.0-10.0mg/L 水	30min	混合	0.3-0.5 mg/L
浴盆	1.0-2.0ml/L 水	100-200mg/L 水		擦抹浸泡	
水果蔬菜	0.1-0.2ml/L 水	10-20mg/L 水	2-3min	浸泡	
牛奶瓶罐	1.0-1.5ml/L 水	100-150mg/L 水	2-3min	浸泡	

三、产品执行国家标准（GB19106—2003）

次氯酸钠溶液理化指标应符合下列表中要求：

项 目	型 号 规 格				
	A ^{a)}		B ^{b)}		
	I	II	I	II	III
	指		标 (%)		
有效氯(以 Cl 计) ≥	10.0	5.0	13.0	10.0	5.0
游离碱(以 NaOH 计)	0.1 ~ 1.0		0.1 ~ 1.0		
铁(以 Fe 计) ≤	0.005		0.005		
重金属(以 Pb 计) ≤	0.001		/		
砷(以 As 计) ≤	0.0001		/		
a) A 型适用于消毒、杀菌及水处理等。					
b) B 型仅适用于一般工业用。					

四、包装与储存

次氯酸钠溶液常温下不稳定，遇光、遇热易分解，对金属容器有腐蚀性，宜采用黑色塑料桶密闭盛装，并贮于阴凉、避光、干燥、通风处。

五、注意事项

- 1、次氯酸钠溶液对皮肤有刺激和腐蚀性，分装、搬运和使用时应注意个人防护，若溅到眼睛和皮肤上，应立即用流动清水冲洗。
- 2、应与还原剂、易（可）燃物、酸类、碱类等分储分运。
- 3、对织物有漂白脱色作用，带色衣物勿直接使用。
- 4、误食，饮温水，催吐。

本产品经质量技术监督局产品质量监督检验所定期监督检查，质量合格稳定，价格低廉，欢迎惠顾。

河北元泽科技有限公司