

天  
净  
沙  
系  
列

CAT#: 200203A-2.5

CAT#: 200203B-2.5

常温运输和保存

**TIANDZ**

# 彩色消毒液

Colorimetric Disinfectant

使用手册 V1.0

北京天恩泽基因科技有限公司

北京市海淀区上地信息路 26 号北京市留学人员海淀创业园中关村创业大厦 506

网址: [www.tiandz.com](http://www.tiandz.com); 电话: 400-6765278; 电邮: [order@tiandz.com](mailto:order@tiandz.com)

<p><b>产品及特点</b></p>	<p>常用的含氯消毒液（含次氯酸钠）都是浅黄色，喷洒后都是无色。其缺点是在使用时，哪些地方喷洒过，哪些地方没有喷洒过，没有醒目的标识，容易遗漏。同时，这些产品喷洒在塑料、玻璃或其他光滑的平面上时，容易聚集成水珠状，造成水珠状之外的区域得不到有效的清洁。为克服此缺点，本公司开发了彩色含氯消毒液，它具有下列特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 使用前配成彩色工作液（红色），增加了醒目度，不会遗漏。</li> <li>2. 增加了裂解病菌的成分，杀菌能力更强。</li> <li>3. 在光滑平面上不会形成水珠，覆盖率更高，达到无死角消毒。</li> <li>4. 喷洒消毒后（5-10 分钟内）自动褪色，无残留颜色。</li> <li>5. 使用食品用染料显色，无毒、环保、安全。</li> <li>6. 主要成分是次氯酸钠，故具有含氯消毒液的所有优点（高效、安全、不易燃）。不能长时间处理金属，需改用含乙醇消毒液。</li> <li>7. 本产品可以配 12.5 L 工作液。</li> <li>8. 本产品只能用于科研领域。</li> </ol>																											
<p><b>规格及成分</b></p>	<p>彩色消毒液 A 型（200203A）成分表，带喷壶。</p> <table border="1" data-bbox="571 1128 1374 1447"> <thead> <tr> <th>成份</th> <th>编号</th> <th>桶装</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>彩色消毒液成分 A</td> <td>200203a</td> <td>2.5 L</td> </tr> <tr> <td>彩色消毒液成分 B</td> <td>200203b</td> <td>11g×25（棕色瓶）</td> </tr> <tr> <td>500 mL 喷壶</td> <td>200203c</td> <td>1 个</td> </tr> <tr> <td>使用手册</td> <td>200203sc</td> <td>1 份</td> </tr> </tbody> </table> <p>彩色消毒液 B 型（200203A）成分表，不带喷壶。</p> <table border="1" data-bbox="571 1509 1374 1765"> <thead> <tr> <th>成份</th> <th>编号</th> <th>桶装</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>彩色消毒液成分 A</td> <td>200203a</td> <td>2.5 L</td> </tr> <tr> <td>彩色消毒液成分 B</td> <td>200203b</td> <td>11g×25（棕色瓶）</td> </tr> <tr> <td>使用手册</td> <td>200203sc</td> <td>1 份</td> </tr> </tbody> </table>	成份	编号	桶装	彩色消毒液成分 A	200203a	2.5 L	彩色消毒液成分 B	200203b	11g×25（棕色瓶）	500 mL 喷壶	200203c	1 个	使用手册	200203sc	1 份	成份	编号	桶装	彩色消毒液成分 A	200203a	2.5 L	彩色消毒液成分 B	200203b	11g×25（棕色瓶）	使用手册	200203sc	1 份
成份	编号	桶装																										
彩色消毒液成分 A	200203a	2.5 L																										
彩色消毒液成分 B	200203b	11g×25（棕色瓶）																										
500 mL 喷壶	200203c	1 个																										
使用手册	200203sc	1 份																										
成份	编号	桶装																										
彩色消毒液成分 A	200203a	2.5 L																										
彩色消毒液成分 B	200203b	11g×25（棕色瓶）																										
使用手册	200203sc	1 份																										
<p><b>运输及保存</b></p>	<p>常温运输和保存，有效期一年</p>																											
<p><b>自备试剂</b></p>	<p>自来水</p>																											

<b>使用方法</b>	<p><b>注意：操作时请带手套，如果接触皮肤，请立刻用肥皂和水清洗。</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 转移 100 mL 彩色消毒液成分 A 到喷壶中。</li><li>2. 再加入自备的 400 mL 自来水到喷壶中。</li><li>3. 加入一瓶 11 g 彩色消毒液成分 B（需一次性全部加入）。</li><li>4. 盖上盖子后摇晃混匀直到颜色均匀（一半需要半分钟），得到亮红色的工作液。溶液的颜色能保持约半小时，将逐渐有亮红色变成暗红色，30 分钟内变无色。新鲜配制的 500mL 工作液最好在 30 分钟内用完。</li><li>5. 迅速用工作液喷洒在需清洁的物品表面，确保物体表面全部覆盖。注意：不建议用于处理金属。本产品核心消毒成分是次氯酸钠，故凡是次氯酸钠消毒液能处理的物品，本产品均可处理。</li><li>6. 溶液接触物体表面最初呈现亮红色，然后颜色逐渐消退，直到 5-10 分钟变成无色，表示灭活时间足够。若喷洒量略多，颜色持续时间会稍微延长，对消毒没有坏处。注意：在颜色消退过程中不要擦去液体。</li><li>7. 用吸水纸或抹布擦去液体。</li><li>8. 再用清水擦拭干净即可。</li></ol>
<b>关联产品</b>	柱式病毒 RNAout(CAT#:71001-50)、柱式病毒 DNAout(CAT#:70701-50)