

## 食品添加物使用範圍及限量暨規格標準第三條附表 二修正對照表

修正規定	現行規定	說明
<p>第(二)類 殺菌劑 § 02003</p> <p style="text-align: center;">過氧化氫 (雙氧水) Hydrogen Peroxide</p> <p>分子式：H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>                      分子量：34.01</p> <p>1. 性狀                      : 本品為無色透明液體，略臭，可溶於水。適合食品使用濃度為30~50 %。</p> <p>2. 鑑別                      : 本品 1 mL 加含 1 滴稀硫酸試液之水 10 mL，搖勻，加乙醚 2 mL 後，再加 1 滴重鉻酸鉀試液則於水層生成易消散之藍色，經振盪放置後，藍色會進入乙醚層。</p> <p>3. 含量                      : 不低於標示濃度。</p> <p>4. 酸度                      : 0.03 % 以下 (以 H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 計)。</p> <p>5. 磷酸鹽                   : 0.005 % 以下。</p> <p>6. 鐵                         : 0.5 ppm 以下。</p> <p>7. 錫                         : 10 ppm 以下。</p> <p>8. 砷                         : 3 ppm 以下 (以 As 計)。</p> <p>9. 重金屬                  : 10 ppm 以下 (以 Pb 計)。</p> <p>10. 蒸發殘渣              : 0.006 % 以下。</p> <p>11. 分類                    : 食品添加物第 (二) 類。</p> <p>12. 用途                    : 殺菌劑。</p>	<p>第(二)類 殺菌劑 § 02001</p> <p style="text-align: center;"><u>氯化石灰 (漂白粉)</u> <u>Chlorinated Lime</u></p> <p>1. <u>含量</u>                    : <u>本品含有效氯 25~40 %。</u></p> <p>2. <u>外觀</u>                    : <u>白~類白色粉末，具氣臭。</u></p> <p>3. <u>分類</u>                    : <u>食品添加物第 (二) 類。</u></p> <p>4. <u>用途</u>                    : <u>殺菌劑。</u></p> <p>§ 02002</p> <p style="text-align: center;"><u>次氯酸鈉液</u> <u>Sodium Hypochlorite Solution</u></p> <p><u>主成分分子式：</u>                      <u>主成分分子量：</u> <u>NaClO</u>                                      <u>74.45</u></p> <p>1. <u>外觀</u>                    : <u>無色至淡綠黃色液體，有氣臭。</u></p> <p>2. <u>含量</u>                    : <u>有效氯 4 % 以上。</u></p> <p>3. <u>溴酸鹽</u>                  : <u>50 ppm 以下。(自中華民國九十八年十二月二十六日施行。)</u></p> <p>4. <u>分類</u>                    : <u>食品添加物第 (二) 類。</u></p> <p>5. <u>用途</u>                    : <u>殺菌劑。</u></p> <p>§ 02003</p> <p style="text-align: center;">過氧化氫 (雙氧水) Hydrogen Peroxide</p> <p>分子式：H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>                      分子量：34.01</p> <p>1. 性狀                      : 本品為無色透明液體，略臭，可溶於水。適合食品使用濃度為30~50</p>	<p>刪除氯化石灰 (漂白粉) 及次氯酸鈉液之規格。</p>

修正規定	現行規定	說明
	<p style="text-align: center;">%。</p> <p>2. 鑑別 :本品 1 mL 加含 1 滴稀硫酸試液之水 10 mL，搖勻，加乙醚 2 mL 後，再加 1 滴重鉻酸鉀試液則於水層生成易消散之藍色，經振盪放置後，藍色會進入乙醚層。</p> <p>3. 含量 : 不低於標示濃度。</p> <p>4. 酸度 : 0.03 % 以下 (以 H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 計)。</p> <p>5. 磷酸鹽 : 0.005 % 以下。</p> <p>6. 鐵 : 0.5 ppm 以下。</p> <p>7. 錫 : 10 ppm 以下。</p> <p>8. 砷 : 3 ppm 以下 (以 As 計)。</p> <p>9. 重金屬 : 10 ppm 以下 (以 Pb 計)。</p> <p>10. 蒸發殘渣 : 0.006 % 以下。</p> <p>11. 分類 : 食品添加物第 (二) 類。</p> <p>12. 用途 : 殺菌劑。</p>	