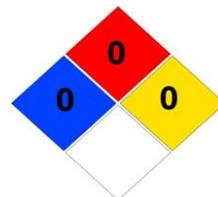




CUADRO COMPARATIVO



Amonio Cuaternario

Ácido Hipocloroso

| | | |
|--|--|--|
| Efectividad | Limpiador y Desengrasante (propiedad detergente); mata bacterias (menos coliformes) y sólo algo de hongos y virus | Solución altamente activa contra la eliminación de Gérmenes Patógenos (Bacterias, Virus (COVID-19) y Hongos, incluyendo Esporas) |
| Usos | Compatibilidad con superficies, aunque disminuye su eficacia en algodones, apósitos ricos en celulosa y es útil para destapar desagües | Amplio espectro en todo Tipo de superficies y ambientes |
| Otros Usos | Plaguicida en sector agrícola | Uso clínico como dispositivo médico en desinfección ambiental y de heridas cutáneas, uso veterinario, agua, tracto respiratorio, odontología, agrícola, etc. |
| Tiempo de Acción | 1 a 4 horas | Casi instantáneo |
| Tiempo de Efectividad | Hasta 24 horas | Hasta 48 horas |
| Toxicidad | SI | No |
| Irritante | SI | No |
| Corrosivo | SI | No |
| Inflamable | Si | No |
| Impacto en el Ser Humano | <p>Irritación ocular y dérmica</p> <p>Produce asma ocupacional (irritante en vías respiratorias y mucosa)</p> <p>Provoca irritación, enrojecimiento y sequedad</p> <p>Puede provocar casos de gastritis, vómito, dolor y diarrea</p> <p>Puede causar dermatitis</p> <p>Puede agravar enfermedad preexistente de la piel o respiratoria</p> | No existen contraindicaciones |
| Impacto en el Medio Ambiente | Producto Biodegradable que puede ser perjudicial al contacto directo con seres vivos acuáticos | No tiene contraindicaciones cutáneas, cabello, textil en plantas, animales, ni ambientales |
| Clasificación OMS según Peligro | Según OMS III - Poco peligroso (CUIDADO) ■ | Según la OMS IV - Productos no peligroso ■ |

Fuente: Master Limpio SPA - Revisión: 25-02-2021