

FICHA PRL POR TAREA DESINFECCIÓN ESPACIOS ABIERTOS.

Descripción.-

Se procederá a la desinfección de espacios abiertos exteriores urbanos, mediante la aplicación de desinfectante manualmente, mediante mochilas difusoras o autobombas de alta presión.

Riesgos principales.-

- Caídas de personas a distinto nivel
- Caídas de personas al mismo nivel
- Caída de objetos
- Golpes/cortes por objetos o herramientas
- Proyección de fragmentos o partículas/ Salpicaduras
- Sobreesfuerzos
- Exposición a temperaturas extremas
- Exposición a sustancias químicas
- Atropellos o golpes con vehículos

Manipulación de hipoclorito sódico y preparación de la mezcla.-

Esta tarea consiste en la manipulación y preparación de la mezcla de hipoclorito sódico en agua que se utilizará en las desinfecciones de espacios abiertos.

EPIS:

- Desechables:
 - Monos con protección biológica y química (de uso obligatorio).
- Reutilizables: .
 - Gafas de seguridad monovolumen.
 - Guantes de nitrilo con protección química, biológica y mecánica.
 - Máscara de protección gases y vapores.



Guantes con protección química, biológica y mecánica



Gafas de seguridad monovolumen



Máscara de gases y vapores



Mono con protección química y biológica

Medidas preventivas:

- Bajo el mono se utilizará manga larga.
- En la zona donde se realicen los trabajos se mantendrá una línea de agua presurizada, para utilizar en caso de accidente.
- Se atenderá a las indicaciones de las fichas de seguridad de los productos utilizados, y se tendrán siempre a mano.
- Se recomienda realizar la mezcla agregando primero el agua (fría) y después el hipoclorito de acuerdo con la concentración indicada.
- La dilución se realizará preferentemente al aire libre o en lugar muy bien ventilado.
- Se requiere presencia de recurso preventivo.

Aplicación del desinfectante.-

EPIS:

- Desechables:
 - Guantes desechables con protección biológica y química
 - Mascarilla de protección FFP2 (también serían válidas FFP3 o gases y vapores)
- Reutilizables:
 - Bota de agua
 - Gafas de seguridad monovolumen o antiproyecciones



Guantes desechables con protección química y biológica



Gafas de seguridad monovolumen



Gafas de seguridad antiproyecciones



Bota de agua



Mascarilla FFP2

Medidas preventivas:

- Se llevará manga larga. Como parte de la equipación los trabajadores utilizarán el mono de protección química y biológica sobre la ropa de trabajo. Este mono se reutilizará sin necesidad de higienización mientras no presente signos de rotura o desgarró.
- Se tendrá en cuenta la posibilidad de tránsito de personas en el área de trabajo. Se balizará y señalará la zona de trabajo para restringir el acceso.
- Para la desinfección de grandes áreas en espacios abiertos se utilizarán principalmente las mochilas difusoras con hipoclorito al porcentaje indicado, distribuyéndolo homogéneamente por todo el área a desinfectar.
- Se centrarán en zonas donde pueda haber contacto, como bancos, barandillas, accesos a edificios, puntos de reunión, contenedores de basura aceras o zonas donde se haya producido aglomeración de gente, etc.
- Se aplicará el producto desinfectante teniendo en cuenta la dirección del viento (si lo hay).
- Si se estima oportuno se utilizarán líneas de 25 mm con la autobomba o pick up llena de solución de hipoclorito en la concentración indicada
- Cuando se trabaje con apoyo de un vehículo, se hará bien con éste parado, o bien circulando a muy baja velocidad.
- Los trabajadores que lleven las mangueras se dispondrán siempre por detrás del vehículo en los laterales (como máximo uno a cada lado en el caso del VCI y uno en el caso de la pick up). Nunca se trabajara delante del VCI o de la pick up.
- En caso de aplicar el desinfectante con mochila, o a la hora de manejar las mangueras de los vehículos, se tendrán en cuenta las recomendaciones establecidas para la manipulación manual de cargas.

- Al finalizar la jornada:
 - Se quitarán los EPIs depositándose en una bolsa cerrada que se desechará.
 - Se procederá a la limpieza exhaustiva del depósito de la cisterna, el equipo autobomba y las conducciones con agua limpia (sin hipoclorito) para evitar corrosiones.



Pellizcar por el exterior del primer guante



Retirar sin tocar la parte interior del guante



Retirar el guante en su totalidad



Recoger el primer guante con la otra mano



Retirar el segundo guante introduciendo los dedos por el interior



Retirar el guante sin tocar la parte externa del mismo



Retirar los dos guantes en el contenedor adecuado

Nombre y apellidos:

Fecha y firma: