

# Incidentes con Materiales Peligrosos

En todas partes hay productos químicos. Purifican el agua para beber, aumentan la producción de cosechas y simplifican los trabajos del hogar. Sin embargo, las sustancias químicas también pueden ser peligrosas para los seres humanos o el medio ambiente si se usan o liberan incorrectamente. Pueden presentarse riesgos durante la producción, almacenamiento, transporte, uso o eliminación de estas sustancias. Usted y su comunidad corren peligro si un químico se usa de manera imprudente o se libera en cantidades nocivas en el ambiente donde usted vive, trabaja o juega.

Los fabricantes de productos químicos son una fuente de materiales peligrosos, pero hay muchas otras que incluyen gasolineras, hospitales y sitios de desecho de materiales peligrosos.

## Antes de un incidente con materiales peligrosos

Muchas comunidades tienen Comités Locales de Planeación para Emergencias (LEPC, por sus siglas en inglés) cuyas responsabilidades incluyen recopilar información sobre los materiales peligrosos que hay en la comunidad y poner esta información a la disposición del público que la solicite. Los LEPC también tienen la encomienda de elaborar un plan de emergencia para prepararse para emergencias químicas en la comunidad y responder a ellas. Las maneras en que se avisará al público y las medidas que deben adoptarse en caso de un accidente de esta naturaleza forman parte del plan. Póngase en contacto con los LEPC para informarse más sobre los riesgos químicos y lo que necesita hacerse para reducir los peligros a que los ciudadanos y la comunidad están expuestos a causa de estos materiales. La oficina local de manejo de emergencias le proporcionará información de contacto de los LEPC.

### Incluir los siguientes artículos en su equipo de emergencia para desastre:

- Recubrimiento de plástico.
- Cinta adhesiva para tubería.
- Tijeras.

## Durante un incidente con materiales peligrosos

- Escuche las estaciones de radio o televisión locales para obtener información detallada e instrucciones.
- Siga las instrucciones cuidadosamente.
- Manténgase alejado del lugar del incidente para reducir el riesgo de contaminación.
- Recuerde que algunos químicos tóxicos son inodoros.

## Después de un incidente con materiales peligrosos

Siga las siguientes directrices para después de un incidente con materiales peligrosos:

- Regrese a casa sólo cuando las autoridades le indiquen que puede hacerlo sin peligro. Abra las ventanas y salidas de ventilación y prenda los ventiladores para proporcionar ventilación.
- Actúe con rapidez si ha entrado en contacto con las sustancias químicas peligrosas ha estado expuesto a ellas. Haga lo siguiente:
  - Siga las instrucciones de descontaminación de la autoridades locales. Tal vez se le recomiende que se dé una ducha o que no se acerque al agua y siga otro procedimiento.
  - Busque tratamiento médico tan pronto como sea posible si observa síntomas inusuales.
  - Coloque la ropa y los zapatos expuestos en recipientes bien sellados. No permita que entren en contacto con otros materiales. Llame a las autoridades locales para averiguar cómo desecharlos debidamente.

◦Avisé a todos los que estén en contacto con usted que posiblemente estuvo expuesto a una sustancia tóxica.

•Pregunte a las autoridades locales cómo limpiar su terreno y su propiedad.

•Reporte cualquier vapor persistente u otros riesgos a la oficina local de servicios de emergencia.

## **Terrorismo**

El terrorismo es el uso de la fuerza o la violencia contra personas o bienes, en violación de las leyes penales de los Estados Unidos a los efectos de la intimidación, la coacción, o rescate.

### **Los terroristas utilizan a menudo las amenazas para:**

•Crear miedo entre el público.

•Tratan de convencer a los ciudadanos de que su gobierno es impotente para prevenir el terrorismo.

•Obtener publicidad inmediata para sus causas.

Los actos de terrorismo incluyen las amenazas de terrorismo, asesinatos, secuestros, bombas y atentados de bombas para asustar; ataques cibernéticos y el uso de armas químicas, biológicas, nucleares y radiológicas.

Los objetivos de alto riesgo para actos de terrorismo incluyen las facilidades militares y civiles del gobierno, los aeropuertos internacionales, grandes ciudades y de lugares de alto perfil. Los terroristas también pueden tener de objetivo los lugares de reuniones públicas, el agua y suministros de alimentos, servicios públicos y centros corporativos. Además, los terroristas son capaces de propagar el miedo mediante el envío de explosivos o agentes químicos y biológicos a través del correo.

En un acto terrorista, usted tendría que confiar en la policía, los bomberos y otros funcionarios para obtener instrucciones. Sin embargo, usted puede prepararse de la misma forma que lo haría para prepararse para otros eventos de crisis.

### **Directrices generales de seguridad:**

•Sea consciente de su entorno.

•Moverse o salir si se siente incómodo o si algo no parece correcto.

•Tome precauciones al viajar. Sea consciente de la atención o comportamiento inusual. No acepte paquetes de extraños. No deje el equipaje desatendido. Usted debe informar rápidamente de un comportamiento extraño, sospechoso o dispositivos extraños a la policía o el personal de seguridad.

•Aprende donde están las salidas de emergencia ubicados en los edificios que frecuentes. Planifica cómo salir en caso de una emergencia.

•Esté preparado para hacer lo que tenga que hacer sin los servicios que normalmente se tienen como la electricidad, el teléfono, gas natural, bombas de gasolina, cajas registradoras, cajeros automáticos y las transacciones por Internet.

•Trabajar con los propietarios de los edificios para garantizar los siguientes suministros se encuentren en cada piso del edificio:

◦Portátil, la batería que funciona con la radio y pilas adicionales.

◦Varias linternas y pilas adicionales.

◦Botiquín de primeros auxilios y manual.

◦Los cascos y máscaras de polvo.

◦Cinta fluorescente para identificar o cubrir las zonas peligrosas.