



¿QUE HACER EN CASO DE FUGAS DE GAS Y CORTO CIRCUITO?

Acciones a efectuar ante una fuga de gas:

1. Avisa, a la brevedad posible, a las personas que se encuentren en el área.
2. Apaga cerillo, cigarros y flamas.
3. No operes interruptores eléctricos ni golpees metales, así evitarás que se produzca una chispa.
4. Trata de cerrar la válvula de la red de conducción del gas o la del tanque.
5. En caso de ser necesario, realiza la evacuación del lugar.
6. Una vez estando afuera del lugar, llama desde tu celular al 066 para que te brinden apoyo.

Acciones a efectuar una vez controlada la fuga:

7. Ventila el sitio en donde se produjo la fuga.
8. No enciendas cigarros, cerillo ni nada que produzca u origine chispa.

Como detectar una fuga de gas en tu casa:

1. Primero debes cerrar la llave de gas y hacer una prueba de rutina a las tomas de gas, comenzando por la cocina.
2. En un envase realiza una mezcla de agua y jabón hasta lograr un líquido lo suficientemente jabonoso.
3. Luego agrega un poco de este líquido alrededor de todas las tomas de gas que veas en tu casa y cocina.
4. Observa bien cada una de las tomas
5. Si burbujean, ves espuma abundante ----> Cuidado!
6. Llama al 066 de emergencia y reporta la situación para recibir apoyo del Cuerpo de Bomberos y/o compañía de gas.

Acciones para prevenir un corto circuito:

1. No sobrecargues las líneas eléctricas.
2. No conectes más de un aparato eléctrico en cada toma de corriente.
3. Cerciórate de que los cables de luz y de los aparatos eléctricos y extensiones estén bien protegidos.
4. En épocas decembrinas, procura revisar el estado de las extensiones eléctricas y luces que utilices para tus adornos navideños, si están en mal estado, le faltan focos, o está el cable expuesto, no las trates de reparar ni las utilices, los pinos navideños son altamente inflamables ante cualquier chispa.
5. De igual manera, en las noches, antes de ir a dormir y si sales de casa, no los dejes encendidos, y desconecta el pino navideño y los adornos, de la toma de corriente.



Acciones a efectuar durante un corto circuito:

1. Trata de desconectar el interruptor para eliminar el corto circuito.
2. Si de éste salen chispas, NO lo toques con tus manos, utiliza un guante de electico o un objeto de madera SIN metal.
3. Aléjate del lugar donde se originó el corto circuito.
4. Avisa a la brevedad posible al responsable o al personal capacitado de la dependencia.
5. Si ocurrió en tu casa, llama desde afuera, de tu celular al 066 para que te brinden ayuda.

**RECUERDA, EN CASO DE EMERGENCIA MARCA AL 0.6.6.
"TODOS SOMOS PROTECCIÓN CIVIL"**

¿Cómo prevenir accidentes con fuegos artificiales?

Por tu seguridad y con la finalidad de evitar accidentes te recomendamos:

1. Compra con comerciantes que cuenten con permiso especial de compra venta otorgado por la Secretaria de la Defensa Nacional.
2. La venta sólo debe hacerse a personas adultas y en la quema no debe dejarse solos a los menores. Estos deben ser manejados solamente por mayores de 18 años.
3. Asegúrate de conocer con precisión el funcionamiento de los artificios, preguntando al vendedor.
4. No guardes los artificios pirotécnicos en los bolsillos de la ropa o chamarra, pues pueden incendiarse y causar graves daños al portador.
5. No utilices ropa sintética al quemar los cohetes, pues en caso de accidente, este tipo de ropa se adhiere a la piel y puede causar daños más severos.
6. En caso de mal funcionamiento de los artificios, no insistas en prenderlos.
7. No almacenes cantidades excesivas de cohetes, a mayor cantidad aumenta sustancialmente la posibilidad de incendio y su magnitud.
8. No quemes muchos productos pirotécnicos al mismo tiempo, pues se puede producir una explosión o incendio.
9. Si almacenas productos pirotécnicos, debe hacerse en un lugar fresco y seco, alejado de fuentes de calor o llama, y que no estén al alcance de los niños.
10. Los sobrantes no detonados, no deben tirarse a la basura, pues pueden provocar incendios.
11. Ten a la mano un extinguidor y botiquín, así como los teléfonos de emergencia en caso de accidentes.
12. Difunde entre los vecinos el alto riesgo que implica el no tener conocimiento de su manejo.



Primeros Auxilios para casos por quemadura

RECUERDA, LA PRESENTE INFORMACIÓN SON TIPS, SIN EMBARGO, CONSIDERA SIEMPRE LLAMAR PARA PEDIR AYUDA AL NUMERO DE EMERGENCIA 066

Quemaduras:

Las quemaduras pueden ser por calor, por corriente eléctrica o por acción de sustancias químicas. Las quemaduras por calor pueden ser grandes o pequeñas en extensión y pueden ser de tres grados en profundidad. A continuación, se dan algunas recomendaciones tomando en cuenta esta clasificación.

Si la quemadura es grande:

1. Cuando la ropa de la víctima está encendida, pídale que se tire al piso y ruede.
2. Cubra a la víctima con una sábana húmeda.
3. Una vez extinguido el fuego quítele la ropa quemada y las joyas del área quemada, si éstas no se han incrustado en la piel.
4. Cubra la quemadura con prendas limpias. Esto reducirá el dolor y protegerá a la herida de la contaminación. **No aplique sustancias antisépticas.**
5. Llame al 066 o transporte a la víctima a un servicio de urgencias del hospital mas cercano.
6. En caso de quemadura grave, se le recomienda llamar de inmediato al 066 y de ser posible no transportar usted mismo a la persona herida, ya que puede provocarle más dolor y daño a la víctima, además el personal de emergencias de su localidad, sabrá como transportar a la víctima de una manera higiénica y segura, y ellos también saben en cuál de los hospitales tienen el equipo especializado según el caso y nivel de quemadura. Para brindarle una atención más rápida y efectiva.

Si el área de quemadura es pequeña:

1. Enfríela inmediatamente con agua fría, no con agua helada.
2. Si es posible manténgala bajo un chorro de agua por 15 a 30 minutos.
3. Aplique una pomada especial para quemadura (muy recomendable "Recoveron N")

Las quemaduras químicas por sustancias cáusticas o corrosivas deben ser tratadas de inmediato. Haga lo siguiente:

1. Retire la ropa.
2. Retire el polvo seco de la sustancia, si queda aún en la piel.
3. Irrigue el lugar de la quemadura con abundante agua (por ejemplo: bajo el chorro de una regadera). En el caso de que la sustancia haya caído en los ojos, irrigue continuamente con agua hasta que reciba atención médica; es posible que la irrigación se prolongue incluso por varias horas.
4. Active el Sistema de Emergencias o transporte a la víctima a un servicio de urgencias de un hospital.



Las quemaduras por corriente eléctrica pueden ocasionar graves lesiones internas que no son aparentes desde el exterior. La descarga eléctrica puede ser un rayo o una fuente de energía eléctrica. Para ayudar a una víctima de este tipo:

1. Antes de hacer contacto con la víctima, asegúrese de que usted no corre peligro de recibir una descarga eléctrica. La mejor manera es apagar la alimentación de corriente.
2. Evalúe a la víctima.
3. Active el Sistema de Emergencias, llame al 066
4. Inicie las maniobras de reanimación cardiopulmonar, si son requeridas. Cuando la persona no respira. (si no sabe hacer este tipo de maniobra, no lo intente y pida ayuda)
5. Cubra las quemaduras con ropa limpia y espere a que llegue la ambulancia o transporte a la víctima a la sala de urgencias de un hospital.
6. Aunque la víctima no haya requerido maniobras de reanimación o se sienta bien, es necesario que sea revisada por un médico.

El enfermo quemado puede tener otro tipo de lesiones que demandan acciones urgentes para salvar su vida. La identificación de prioridades y la secuencia de acciones las puede aprender en los cursos de primeros auxilios

**RECUERDA, EN CASO DE EMERGENCIA MARCA AL 0.6.6.
“TODOS SOMOS PROTECCIÓN CIVIL”**

¿Cuales son los tipos de quemaduras?

Seguramente habrás oído o visto en los medios de comunicación, en conversaciones por la calle o leído en prensa eso de *“tiene quemaduras de primer grado”*. ¿Sabes a qué se refieren con eso?

Los grados se refieren a la gravedad de la quemadura, y ésta corresponde a la temperatura a la que ha sido expuesta la piel y el tiempo de exposición de la misma. Cada grado tiene asociados unos daños y unos efectos sobre el cuerpo, los cuales describimos a continuación:

- **Primer grado:** son las menos profundas, afectando a las capas superficiales de la piel. Por lo tanto, también son las menos graves, limitándose sus efectos a una inflamación de la zona afectada, de la aparición de dolor al tacto y al contacto con la ropa o cualquier tejido y a un enrojecimiento del área afectada. En unos pocos días la piel se recupera, sin que queden secuelas permanentes.
- **Segundo grado:** la quemadura tiene una mayor profundidad, afectando a las dos primeras capas de la piel. Aquí ya aparecen ampollas. Los efectos ya tardan más días en desaparecer, apareciendo algunos nuevos (sensibilidad al contacto con el aire, pérdida de parte de la piel que forma la ampolla y supuración en algunos casos) e



SECRETARIA DE GOBIERNO
SUBSECRETARIA DE PROTECCIÓN CIVIL



Coahuila
Gobierno del Estado

intensificándose otros, como el enrojecimiento y el dolor. No se debe reventar en ningún caso la ampolla.

- **Tercer grado:** son quemaduras graves, afectando a todas las capas de la piel y destruyéndolas, lo que puede afectar incluso a las terminaciones nerviosas, por lo que puede llegar a desaparecer la sensación de dolor en la zona. Es muy alto el riesgo de infección y de necrosis de los tejidos. El tiempo de recuperación es más largo y la piel presenta secuelas irreversibles.

RECUERDA, EN CASO DE EMERGENCIA MARCA AL 0.6.6.
“TODOS SOMOS PROTECCIÓN CIVIL”