

EVALUACIÓN Y ACCIONES POR SEGUIR EN EL LABORATORIO DE EVOLUCIÓN QUÍMICA DEL ICN-UNAM EN CASO DE UN DERRAME.

En el laboratorio se encuentran diversas sustancias químicas necesarias para nuestro trabajo cotidiano, ya sean sólidas o líquidas. Un derrame de ellas pudiese ser de carácter peligroso o no, pero de cualquier manera es importante seguir un procedimiento para actuar de la mejor manera.

Para describir de manera más concisa, es importante enfocarse en los puntos clave y eliminar cualquier información innecesaria, por ello, estos puntos pueden ponerse en un cartel muy visible para seguirlos en caso de que ocurra un derrame, además de tener un manual donde se describa con más detalle la acción a seguir.

Un resumen de los puntos claves que se deben seguir en caso de un derrame

1. Evaluar el derrame y su peligro:

Identifica el tipo de líquido y la cantidad derramada. Informa a los bomberos, protección civil y al personal de apoyo, en caso necesario. Teléfono de bomberos:

2. Usar los equipos de seguridad adecuados:

Selecciona y colócate el equipo de protección individual adecuado.

3. Parar el derrame y delimitarlo:

Detén el derrame en su origen y utiliza barreras para contenerlo.

4. Identificar el lugar del accidente:

Acordona el área afectada y utiliza señalización adecuada.

5. Absorber el líquido derramado:

Utiliza materiales absorbentes para eliminar el líquido.

6. Descontaminar el área y al personal:

Verifica y limpia cualquier resto del derrame.

7. Gestionar los residuos generados:

REFERENCIA

<https://www.denios.es/asesoramiento-experto/revista-tecnica-denios/plan-de-emergencia-ante-derrames-en-10-pasos>