

# La UPRL informa



## PRODUCTOS PELIGROSOS PARA LA SALUD. MEDIDAS PREVENTIVAS (IV).

### RECOMENDACIONES ESPECIALES PARA USO DE PRODUCTOS QUÍMICOS. .

#### 1.- Ficha de datos de seguridad.



La leo con atención

Obtengo el equipo

Manipulo productos  
químicos

Es indispensable disponer en el lugar de trabajo de las FDS, actualizadas y en castellano, de todos los productos químicos que se utilizan, así como conocer y comprender su contenido para poder manipularlos de forma eficaz y segura.

Estas fichas nos informan de: identificación de los peligros, composición/información sobre componentes, primeros auxilios, medidas de lucha contra incendios, medidas en caso de vertido accidental, manipulación y almacenamiento, controles de exposición/protección personal, propiedades físicas y químicas, estabilidad y reactividad, información toxicológica, información ecológica, consideraciones relativas a la eliminación, información relativa al transporte, información reglamentaria y otra información.

# La UPRL informa

Actuar siempre de acuerdo a sus indicaciones.

## 2.- Etiquetas

- ❖ Todos los recipientes que contengan productos químicos tienen que estar etiquetados en la lengua oficial del país en que se comercializa, de forma clara, legible e indeleble.

La etiqueta facilita la siguiente información: identificación del productor/suministrador/distribuidor, identificación del producto químico, pictogramas, palabras de advertencia, indicación de peligro y consejos de prudencia.

Su lectura detallada, nos informa de cómo manipular correctamente cada producto químico.

**Pictogramas de peligro**

Identificador de producto (nº CAS y denominación IUPAC o comercial).

Cantidad nominal de la sustancia o mezcla.

Nombre de proveedor:  
Dirección:  
Teléfono:

**Palabras de advertencia**

**PELIGRO**

H225: Líquido y vapores muy inflamables.  
H319: Provoca irritación ocular grave.  
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.  
EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

P210: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes-no fumar.

P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P501: Eliminar el recipiente a través de un gestor autorizado.

Información suplementaria.

Identificación de peligro

Consejos de prudencia prevención

Consejos de prudencia respuesta

Consejos de prudencia eliminación

## 3.- Trasvases de productos.

- ❖ En caso de llevar a cabo trasvases de productos químicos se realizaran en envases que no den lugar a error y resistentes al producto que se vaya a trasvasar.
- ❖ Deben evitarse los trasvases por vertido libre.
- ❖ El llenado de recipientes de boca estrecha debe efectuarse con embudo, salvo cuando el trasvase se efectúe desde recipientes de capacidad muy pequeña.
- ❖ El uso de equipos de protección individual dérmica resistentes al producto químico trasvasado y de protección ocular, son además necesarios para evitar contactos, especialmente cuando se trata de productos corrosivos.
- ❖ Se debe etiquetar el recipiente al que se ha trasvasado el producto de igual forma que el recipiente del que se ha trasvasado.



# La UPRL informa

## 4.- Almacenamiento.

- ❖ De acuerdo a la normativa vigente (MIE APQ 10) y teniendo en cuenta las incompatibilidades de los productos a almacenar.
- ❖ Establecer y respetar las cantidades máximas de productos químicos almacenados así como alturas máximas de almacenamiento.
- ❖ Rechazar los envases en mal estado y productos químicos caducados.



## 5.- Orden y Limpieza.

- ❖ Mantener el puesto de trabajo limpio, ordenado y libre de materiales no relacionados con el trabajo. Esto facilita que el ambiente no se contamine y evita contactos accidentales.
- ❖ Cuando se termine el producto químico contenido en un envase, dejar éste en el lugar habitual para que sea recogido y gestionado.
- ❖ No reutilizar envases vacíos contaminados con agentes químicos.
- ❖ Limpiar la superficie de trabajo cuando se produzca un derrame, evitando respirar los vapores, y al final de cada jornada de trabajo.
- ❖ Los derrames peligrosos deben quedar delimitados. Es necesario emplear sistemas de absorción seguros, que además ejerzan una acción neutralizante cuando ello sea factible.
- ❖ Las operaciones de limpieza, sean programadas o puntuales, no deben constituir por sí mismas una fuente de riesgo para los trabajadores que las efectúen o para terceros.

# La UPRL informa

## 6.- Medidas higiénicas adecuadas.

- ❖ Prohibición de comer, beber o fumar en los lugares de trabajo cuando se manipulen o estén presentes agentes
- ❖ Lavarse las manos antes de abandonar las zonas de trabajo del laboratorio en las que se ha manipulado agentes químicos, y siempre que se retiren los guantes de protección.
- ❖ Los productos de limpieza, así como los de cuidado de la piel, en ningún caso serán agresivos.
- ❖ Adecuada higiene personal antes de las comidas y al finalizar la jornada.

## 7.- Ropa de trabajo.

- ❖ Usar en todo momento las batas y ropa de trabajo abrochadas y los cabellos recogidos, evitando colgantes o mangas anchas.
- ❖ Mantener la ropa de trabajo limpia y sin manchas de productos químicos.
- ❖ No utilizar la bata fuera de la zona de trabajo en las que se manipulen o almacenen agentes químicos, por ejemplo en comedores, oficinas, biblioteca, salas de reunión.
- ❖ Guardar la bata utilizada durante su trabajo con agentes químicos en taquillas o percheros distintos a los que guarda la ropa de calle y siga el protocolo establecido para lavarla. No llevarla a lavar a casa y consultar el procedimiento de limpieza.