

# RECOMENDACIONES GENERALES PARA EL MANEJO DE PRODUCTOS QUÍMICOS

# H 09

## ETIQUETADO DE PRODUCTO QUÍMICO

Etiquetaje según Reglamento CE núm. 1271/2008 CLP (Opcional desde el 20 de enero del 2009. Será obligatorio a partir del 1 de diciembre de 2010 para sustancias, y del 1 de junio de 2015 para mezclas).

<p><b>Pictogramas de peligro</b></p>  <p><b>PELIGRO</b> Palabras de advertencia</p>	<p>Identificador del producto (nº CAS y denominación IUPAC o comercial)</p> <p>Cantidad nominal de la sustancia o mezcla</p> <p>Nombre del proveedor: Dirección: Teléfono:</p>
<p><b>Identificación de peligro</b></p> <p>H 225: Líquido y vapores muy inflamables H 319: Provoca irritación ocular grave H 336: Puede provocar somnolencia o vértigo EUH 066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.</p>	<p>← <b>Identificación de peligro</b></p>
<p><b>Consejos de prudencia: Prevención</b></p> <p>P 210: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. –no fumar</p>	<p>← <b>Consejos de prudencia prevención</b></p>
<p><b>Consejos de prudencia: Respuesta</b></p> <p>P 305 + P 351 + P 338: En caso de contacto con los ojos a darar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resluta fácil. Seguir aclarando.</p>	<p>← <b>Consejos de prudencia respuesta</b></p>
<p><b>Consejos de prudencia: Eliminación</b></p> <p>P 601: Eliminar el recipiente a través de un gestor autorizado</p>	<p>← <b>Consejos de prudencia eliminación</b></p>
<p><b>Informació suplementària.</b></p>	

### Medidas Preventivas:

En cada centro de trabajo se nombrará un responsable, encargado de:

1. Recopilar las **fichas de datos de seguridad** de los productos químicos que se utilicen en el centro.
2. Exponer las fichas de datos de seguridad en un lugar accesible y a disposición de todos los trabajadores que estén en contacto con el agente.
3. Velar que los trabajadores adopten las medidas de protección establecidas en dicha ficha de datos de seguridad.

Todo envase que contiene un agente químico deberá llevar una **etiqueta** bien visible que contenga, al menos, la información siguiente:

1. Identificación del producto químico.
2. Pictogramas de peligro y palabras de advertencia.
3. Identificación del productor.
4. Identificación de peligros (Frasas H).
5. Consejos de prudencia (Frasas P).

- Los trabajadores dispondrán de los equipos de protección individual indicados en la ficha de datos de seguridad y harán uso conforme señala el fabricante en las instrucciones de dichos equipos de protección individual.
- Adopte las medidas higiénicas adecuadas, antes de cualquier comida, límpiese debidamente las manos, brazos y cara, para evitar poder tragar junto con la comida restos de productos.
- Mantenga el puesto de trabajo en buen estado de orden y limpieza.
- Reduzca las cantidades de agentes químicos peligrosos presentes en el lugar de trabajo, al mínimo necesario para el tipo de trabajo de que se trate.
- Reducir al mínimo el número de trabajadores expuestos o que puedan estarlo.
- Reducir el mínimo la duración e intensidad de las exposiciones a agentes químicos.
- Prohibido fumar, comer o beber en el puesto de trabajo.
- Mantenga los recipientes cerrados, aunque estén vacíos.
- Limpie y recoja inmediatamente los derrames utilizando métodos adecuados.
- Mantenga los productos alejados de focos de ignición.
- Señalice la presencia de productos químicos en el lugar de trabajo.
- Cualquier tarea que implique una exposición a productos químicos, se recomienda que la realice con una adecuada ventilación general.

#### **ACTUACIÓN EN CASO DE DERRAME DE PRODUCTOS QUÍMICOS:**

Utilice los siguientes equipos de protección individual especificados en la ficha de datos de seguridad para realizar la limpieza y recogida del derrame, en cualquier caso:

- Guantes de protección, conforme a norma UNE EN 374.
- Gafas de protección frente a salpicaduras de productos químicos, conforme a norma UNE EN 166 (si existe riesgo de salpicadura).
- Mascarilla de protección respiratoria, conforme a norma UNE EN 149 (si existe riesgo por inhalación).
- Ante un derrame de un producto químico siga las instrucciones señaladas en la ficha de datos de seguridad y en cualquier caso:
  - Si es posible, controle la fuente del derrame y limite la extensión del vertido.
  - Si el vertido es líquido, conténgalo con un absorbente.
  - Si es preciso, limpie la superficie afectada con agua y detergente.
  - Avise al resto de compañeros y al servicio de limpieza.

**Bibliografía: Reglamento CE número 1272/2008 de clasificación y etiquetado productos químicos.**