

Normativa para el etiquetado de productos químicos CE 1272/2008

Fecha ejecución: Diciembre 2.010

Este año 2010 entra en vigor el nuevo reglamento Europeo sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado de Sustancias y Mezclas.

La nueva reglamentación implica algunos cambios de los que destacamos:

- Los criterios de **clasificación** y por tanto la **identificación** del producto.
- Las **frases de riesgo** (R) y **prudencia** (S) ahora pasan a ser indicaciones de peligro (H, EUH) i consejos de prudencia (P).
- Los **pictogramas**, la forma y el tamaño de éstos (antes cuadrados naranja rellenos; ahora rombos rojos vacíos) y las palabras de advertencia.

IMPORTANTE: Con la adaptación a la nueva normativa serán necesarios tantos formatos de etiquetas como número de pictogramas a imprimir **NO pudiendo quedar ninguno en blanco, ni tachado.**

Con el objetivo de que dicha adecuación sea lo más sencilla posible, **PORTA Sistemas** le ofrece la solución adjunta.

Etiqueta según normativa actual:

PRODUCTO QUÍMICO 902312

F Referencia/Code: 902312
Contiene/contains: Carbonate Dioxide 40%

ES
R11 - R36 - R58 - R67
Fácilmente inflamable. Irrita los ojos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
S9 - S16 - S26
Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. En caso de contacto con los ojos, lávase inmediata y abundantemente con agua y acódate a un médico.

EN
R11 - R36 - R58 - R67
Highly flammable. Irritating to eyes. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking. Vapours may cause drowsiness and dizziness.
S9 - S16 - S26
Keep container in a well-ventilated place. Keep away from sources of ignition - No smoking. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

FÁCILMENTE INFLAMABLE

XI

IRRITANTE

LOTE/LOT.: ZU1234569
Peso Neto/Net Weight: 400,00 Kg Peso Bruto/Gross Weight: 452,00 Kg
Fecha Envasado/Prod. Date: 01/01/2010

Industria Química, S.A.
C/ Cobalto, 18 P.I. Zime
43201 REUS (Tarragona)
T. +34 (0) 977 000 000 F. +34 (0) 977 000 001

Etiqueta según nueva normativa:

NOMBRE según IUPAC

Referencia/Code: 902312
Número CAS/CAS Number: 000-000-00-00

ES
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.

EN
H225 Highly flammable liquid and vapour. H319 Causes serious eye irritation. H336 May cause drowsiness or dizziness. EUH066 Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
P210 Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. — No smoking.
P305+P351+P338 IF IN EYE S: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P501 Dispose of container to an authorized manager.

LOTE/LOT.: ZU1234569
Peso Neto/Net Weight: 400,00 Kg Peso Bruto/Gross Weight: 452,00 Kg
Fecha Envasado/Prod. Date: 01/01/2010

Industria Química, S.A.
C/ Cobalto, 18 P.I. Zime
43201 REUS (Tarragona)
T. +34 (0) 977 000 000 F. +34 (0) 977 000 001

Normativa para el etiquetado de productos químicos **CE 1272/2008**

Solución propuesta:

Impresora tt:	 <p>Anchos de impresión disponibles: 4", 6" y 8" Otras marcas disponibles: ZEBRA, DATAMAX, SATO, etc.</p>	IMPRESORA 8" TSC TTP 348M: Resolución: 300 dpi Ancho impresión: Hasta 219mm Precio unitario: 2.636,00 €
Software:		SOFTWARE: Licencia profesional de edición de etiqueta química Precio licencia desde: 895,00 €
Consumibles:		CONSUMIBLES: Fabricación 12.000 etiquetas de 210x148mm. Material: Plástico preimpreso a 1 tinta Cinta tt: Calidad resina 220mm x 300 mtrs. Precio consumibles: 589,41 €
COSTE TOTAL PROYECTO: 4.120,41 €		

Más información: porta@portasistemas.com ó al telf. 977 338 750.

Comparativa sistemas de impresión de etiquetas:

Los sistemas de impresión de etiquetas son variados, pero, por las ventajas que presenta, y ante la coyuntura producida por la nueva normativa, recomendamos la reimpresión de las etiquetas por transferencia térmica frente a otras alternativas.

	LASER		INK-JET		TT	
Materiales	✗	Limitado	✗	Limitado	✓	Múltiples
Resistencia imp.	✗	Poca	✗	Poca	✓	Alta
Velocidad	✗	Baja	✗	Baja	✓	Alta
Consumo tinta	✓	Bajo	✗	Alto	✓	Bajo
Calidad	✓	Alta	✓	Alta	✓	Alta
Policromo	✓	Sí	✓	Sí	✗	No
Inversión	✓	Baja	✗	Alta	✓	Media

Más información: porta@portasistemas.com ó al telf. 977 338 750.