

La UPRL informa

SGA



**SISTEMA GLOBALMENTE
ARMONIZADO DE
CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO
DE PRODUCTOS QUÍMICOS**

PELIGROS PARA LA SALUD HUMANA

Según el Reglamento **(CE) 1272/2008 CLP**, dentro de los peligros para la salud humana, define distintas clases:

- ❖ Toxicidad aguda
- ❖ Corrosión/irritación cutánea
- ❖ Lesiones oculares graves/irritación ocular
- ❖ Sensibilización respiratoria y cutánea
- ❖ Mutagenicidad
- ❖ Carcinogenicidad
- ❖ Toxicidad para la reproducción y lactancia
- ❖ Toxicidad específica-exposición única
- ❖ Toxicidad específica-exposiciones repetidas
- ❖ Peligro por aspiración.

CARCINOGENICIDAD:

Carcinógeno es una sustancia o mezcla de sustancias que induce cáncer o aumenta su incidencia. Las sustancias que han inducido tumores benignos y malignos en animales de experimentación, en estudios bien hechos, serán consideradas también supuestamente carcinógenos o sospechosos de serlo, a menos que existan pruebas convincentes de que el mecanismo de formación de tumores no sea relevante para el hombre.

**empresa prevenida
vale por más.**

SERVICIO DE PREVENCIÓN, S.L.U.



**MAS
PREVENCIÓN**

La UPRL informa

Elementos que deben figurar en las etiquetas para carcinogenicidad:

Clasificación

Categoría 1A o Categoría 1B

Categoría 2

Pictogramas del SGA



Palabra de advertencia

Peligro

Atención

Frases H

H350: Puede provocar cáncer (Indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía).

H351: Se sospecha que provoca cáncer (indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía)

Pictograma antiguo



Tóxico



Nocivo

Frases R

R45
R49

R40

TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCIÓN:

La toxicidad para la reproducción incluye los efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad de hombres y mujeres adultos, y los efectos adversos sobre el desarrollo de los descendientes. En lo concerniente a su clasificación, los efectos con base genética transmisibles a los descendientes son específicamente tratados en la sección "Mutagenicidad en células germinales", ya que en el sistema actual de clasificación se considera más apropiado incluir estos efectos en una categoría de peligro aparte, la de mutagenicidad en células germinales.

En este sistema de clasificación, la toxicidad para la reproducción se subdivide en dos capítulos principales:

- (a) efectos adversos sobre la función sexual y la fertilidad;
- (b) efectos adversos sobre el desarrollo de los descendientes.

Algunos efectos tóxicos para la reproducción no pueden claramente asignarse ni a alteraciones de la función sexual y la fertilidad ni a toxicidad para el desarrollo. No obstante, las sustancias con estos efectos, o las mezclas que las contengan, se clasificarán como tóxicos para la reproducción.

**empresa prevenida
vale por más.**

SERVICIO DE PREVENCIÓN, S.L.U.



MAS
PREVENCIÓN

La UPRL informa

A efectos de clasificación, la clase de peligro «Toxicidad para la reproducción» se diferencia en:

- 1.- Efectos adversos:
- 2.- Sobre la función sexual y la fertilidad:
- 3.- Sobre el desarrollo;
- 4.- Efectos sobre la lactancia o a través de ella.

Elementos que deben figurar en la etiqueta para «toxicidad para la reproducción»:

Clasificación	Categoría 1A o Categoría 1B	Categoría 2	Categoría adicional para efectos sobre la lactancia o a través de ella
Pictogramas del SGA			Sin pictograma
Palabra de advertencia	Peligro	Atención	Sin palabra de advertencia
Frases H	H360: Puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto (indíquese el efecto específico si se conoce); (indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía)	H361: Se sospecha que puede perjudicar a la fertilidad o dañar al feto (indíquese el efecto específico si se conoce); (indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía)	H362: Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna
Pictograma antiguo	T  Tóxico	Xn  Nocivo	
Frases R	R60 R61	R62 R63	

**empresa prevenida
vale por más.**

SERVICIO DE PREVENCIÓN, S.L.U.



MAS
PREVENCIÓN