

Ficha de Datos de Seguridad

ACOFARMA

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

1.- Identificación de la sustancia o del preparado y de la sociedad o empresa

Identificación de la sustancia o del preparado

Denominación: Butóxido de piperonilo

Identificación de la sociedad o empresa: Acofarma Distribución S.A.
Llobregat, 20
08223-Terrassa. España.
Tel: 93 736 00 88 / Fax: 93 785 93 62

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

2.- Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla

De acuerdo al Reglamento (EC) No1272/2008

Toxicidad aguda, Inhalación (Categoría 3)

Toxicidad acuática aguda (Categoría 1)

Toxicidad acuática crónica (Categoría 1)

De acuerdo con la Directiva Europea 67/548/CEE, y sus enmiendas.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Elementos de la etiqueta



Pictograma

Palabra de advertencia Peligro

Indicación(es) de peligro

H331 Tóxico en caso de inhalación.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Declaración(es) de prudencia

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P311 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

P501 Eliminar el contenido / el recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Símbolo(s) de peligrosidad

N Peligroso para el medio ambiente

Frase(s) - R

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Frase(s) - S

S60 Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Otros Peligros - ninguno(a)

3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-N°.: 51-03-6 EINECS.: 200-076-7

P.M: 338.43

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA**Denominación:** Butóxido de piperoniloFórmula molecular: $C_{19}H_{30}O_5$ **4.- Primeros auxilios**

En caso de contacto, enjuagar inmediatamente los ojos o la piel con abundantes cantidades de agua durante 15 minutos por lo menos, y quitar al mismo tiempo la ropa y calzado contaminados.

En caso de inhalación, sacar al sujeto al aire libre. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

En caso de ingestión, lavar la boca con agua si el sujeto está consciente. Llamar al médico.

Eliminar el calzado contaminado.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada.

Procedimientos especiales para la lucha contra incendios:

Usar un aparato respiratorio autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Evacuar la zona.

Usar un aparato respiratorio autónomo, botas de goma y guantes de goma fuertes.

Barrer, meter en una bolsa y conservar para su posterior eliminación.

Evitar el levantamiento de polvo.

Ventilar el local y lavar el lugar donde se haya derramado el producto una vez retirado por completo.

7.- Manipulación y almacenamiento

Consultar sección 8.

8.- Controles de exposición/protección personal

Protección personal:

Usar un aparato respirador adecuado.

Guantes resistentes a los productos químicos.

Gafas de seguridad y otras prendas protectoras.

Utilizar solamente dentro de una cabina de humos química.

Fácilmente absorbible por la piel.

No respirar los vapores.

No permitir el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Posible carcinógeno.

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Mantener herméticamente cerrado.

Almacenar en lugar fresco y seco.

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido

Color: Amarillo

Olor: Débil

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA**Denominación:** Butóxido de piperonilo

pH (10 % sol. acuosa)	aprox. 5
Punto de ebullición	155 °C
Punto de destello	>230 °C
Densidad específica	1.059 g/ml
Solubilidad	
agua	poco soluble

10.- Estabilidad y reactividad*Incompatibilidades:*

Agentes extremadamente oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos:

Humos tóxicos de monóxido de carbono, dióxido de carbono.

11.- Información toxicológica*Toxicidad aguda:*

Puede ser fatal si se inhala, ingiere o se absorbe a través de la piel.

Puede causar irritación.

Según nuestras informaciones, creemos que no se han investigado adecuadamente las propiedades químicas, físicas y toxicológicas.

Efectos crónicos:

Posible carcinógeno.

Informaciones adicionales sobre toxicidad:

La ingestión de grandes cantidades provoca vómitos y diarreas.

LD₅₀ (oral, rata): 6150 mg/kg.LD₅₀ (oral, ratón): 2600 mg/kg.*Organos diana:*

Pulmones, tórax o respiración (tumores).

Hígado (tumores).

12.- Informaciones ecológicas

No se dispone todavía de datos.

13.- Consideraciones relativas a la eliminación*Desechos:*

Disolver o mezclar el producto con un solvente combustible y quemarlo en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador.

Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente.

14.- Información relativa al transporte

No sometido a las normas de transporte.

15.- Información Reglamentaria

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: Butóxido de piperonilo

16.- Otras informaciones

Texto de códigos H y frases R mencionadas en la sección 2

Fecha de emisión: 4-1-00

Fecha de revisión: 16-01-09

Fecha de edición 2ª: 30-11-10

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.