

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 1 de 6

SALICILATO DE BENCILO



## **SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

**1.1 Identificador del producto:** salicilato bencilo

**Identificación química:** Salicilato de bencilo

**Num. CAS:** 118-58-1

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla:** Usos industriales.

Formulación[mezcla] de preparados.

**Usos desaconsejados:** Otros usos distintos de los recomendados.

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:**

QUIMICA 2R S.A DE C.V. Dirección: Calle José Luis Solorzano #96 Col. Granjas Valle de Guadalupe C.P. 55270 Ecatepec de Morelos Edo. De México Teléfono: (55) 77746624.

Emergencia - 01 800 00 214 00 o (55) 5128-0000 ext. 36422 y 36428

## **SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008**

Sensibilización cutánea, categoría 1B; H317

Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 2;  
H371 Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro a largo plazo, categoría:  
crónica 3; H412.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Número CE: 204-262-9

Salicilato de bencilo



QUIMICA 2R S.A.S DE C.V.

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro:

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H371: Puede

provocar daños en los órganos.

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P260: No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los

vapores/el aerosol. P280: Llevar guantes de protección.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con

abundante agua. P308+P311: EN CASO DE exposición manifiesta o presunta:

Llamar a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico.

P362+P364: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 2 de 6

SALICILATO DE BENCILO



P501:  
aprobada.

Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos

### 2.3 Otros peligros

No disponible.

## **SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

### 3.1 Sustancias

Intervalo de concentración del componente (% peso/peso)	Número CE / Número de registro	Num. CAS	Denominación química
≥50% y ≤100	204-262-9	118-58-1	Salicilato de bencilo

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Ingestión:

Enjuagar la boca con agua.

Acuda inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Mantener en reposo. No provocar el vómito.

Contacto con los ojos:

Retirar las lentes de contacto y lavar abundantemente con agua limpia durante por lo menos quince minutos. Solicitar asistencia médica si se producen efectos adversos.

Inhalación:

Traslade a la persona afectada al aire libre, conserve la temperatura corporal y manténgala en reposo.

Contacto con la piel:

Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundantes cantidades de agua y jabón neutro. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Puede provocar una reacción alérgica.

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No disponible.

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### 5.1 Medios de extinción:

Recomendado: Utilizar dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma o polvo seco, teniendo en cuenta el resto de sustancias y productos almacenados.

No utilizar: chorro de agua directo.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No aplicable.

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 3 de 6

SALICILATO DE BENCILO



### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

En caso de incendio en los alrededores, seguir las siguientes indicaciones:

1-Las altas temperaturas pueden dar lugar a presiones elevadas en el interior de los envases cerrados. 2-Evitar la inhalación de los humos o vapores que se generen. Utilizar un equipo respiratorio adecuado.3-No permitir que los derrames de la extinción de incendios se viertan a desagües o cursos de agua.

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Manipular el producto con guantes adecuados.

Evitar el contacto con la piel y la inhalación de vapores.

Mantener una ventilación adecuada en las áreas de trabajo después de derrame accidental.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evite que los vertidos alcancen las alcantarillas municipales y conducciones de agua corriente.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener y absorber el vertido con material inerte, inorgánico y no combustible, tal como arena o tierra y trasladarlo a un contenedor para su eliminación según las reglamentaciones locales.

Limpiar la superficie cuidadosamente para eliminar la contaminación residual.

### 6.4 Referencia a otras secciones

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

No manipule el material cerca de alimentos o agua de bebida. No fumar.

Evitar el contacto con los ojos, piel, y ropa. Vestir prendas y llevar lentes protectoras. Observar las normas de higiene y seguridad en el trabajo.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Mantener el producto en el envase original bien cerrado, en un lugar bien ventilado, seco, alejado de fuentes de ignición y protegido de la luz. Almacenar según los reglamentos locales / nacionales, observando las precauciones indicadas en el etiquetado.

Mantener lejos de sustancias incompatibles (ver sección de incompatibilidad). Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

### 7.3 Usos específicos finales:

No disponible.



## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### **8.1 Parámetros de control**

No se precisa la declaración de sustancias en este apartado.

### **8.2 Controles de la exposición**

Equipos de protección individual: Utilizar los equipos de protección individual de acuerdo con la Directiva

89/686/CEE.

Ventilación:

Proporcionar una ventilación adecuada, adaptándola a las condiciones de uso. Utilizar un extractor local si es necesario.

Protección Respiratoria:  
respiratorio

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un equipo adecuado.

Protección cutánea:  
guantes

Evítese el contacto con la piel. Se recomienda el uso de resistentes a productos químicos.

Lave y quítese los guantes inmediatamente después de usarlos. Láveselas manos con agua y jabón.

Protección de los ojos:  
protectores

En general, se recomienda utilizar gafas de seguridad con laterales para protegerse contra la salpicadura de líquidos.

## **SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

### **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto:	LIQUIDO CONGELABLE
Color:	INCOLORO - AMARILLO
Olor:	ALMIZCLADO, FLORAL, JAZMIN
Densidad:	1,170 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Punto de Ebullición:	318 °C
Punto de Inflamación:	> 100 °C
Índice de Refracción:	1,575 - 1,582 (20 °C)
Punto de Fusión:	22 - 24 °C
Información adicional:	No aplicable.

## **SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

**10.1 Reactividad:** No disponible.

**10.2 Estabilidad química:** Estable en las condiciones normales de uso.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:**

Polimerización peligrosa: No presenta reacciones peligrosas conocidas en condiciones

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 5 de 6

SALICILATO DE BENCILO



normales de proceso.

**10.4 Condiciones que deben evitarse:** Calor, llamas y otras fuentes de ignición.

**Las precauciones normales de los productos químicos.**

**10.5 Materiales incompatibles:** Ácidos minerales oxidantes, agentes reductores fuertes, agentes oxidantes fuertes.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos:** Durante la combustión pueden formarse monóxido de carbono y compuestos orgánicos no identificados.

### **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**

Efectos toxicológicos: Ver también las secciones 2 y 3.

### **SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1 Toxicidad aguda acuática:** No determinado

**12.2 Persistencia y degradabilidad:** No disponible.

**12.3 Factor de bioconcentración:**

**12.4 Movilidad en el suelo:** No disponible.

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:** No determinado

**12.6 Otros efectos adversos:** Evitar la contaminación del suelo, aguas subterráneas y superficiales.

### **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Envases/contenedores: Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como residuos peligrosos. No reutilizar los envases vacíos. Diluir y neutralizar los restos del producto. Vaciar los residuos en instalaciones adecuadas.

Condiciones de eliminación: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles y en conformidad con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

### **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**Transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR)**

Número ONU: N/A

Denominación de envío: No sometido a ADR.

Grupo Embalaje: -

Clase: -

Código de restricción en túneles: -

Código:

QUIMICA 2 R S.A de C.V

Fecha: 03/02/2022

HOJA DE SEGURIDAD

Página: 6 de 6

SALICILATO DE BENCILO



Etiqueta: -

**Transporte Marítimo (IMDG)**

Número ONU: N/A  
Denominación de envío: No restringido.  
Grupo Embalaje: -  
Clase: -  
Contaminante del mar: No  
Etiqueta:

**Transporte aéreo (ICAO/IATA)**

Número ONU: N/A  
Denominación de envío: No restringido.  
Grupo Embalaje: -  
Clase: -  
Etiqueta:

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para lasustancia o la mezcla:**

Las sustancias están listadas en los inventarios EINECS, ELINCS, NPL, o bien están exentas.

**15.2 Evaluación de la seguridad química:**

No disponible.

**SECCIÓN 16: Otra información**

La información contenida aquí se ha compilado de fuentes consideradas por QUIMICA 2R S.A DE C.V. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto pueden ser más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad por lesiones al receptor por terceras personas, o por cualquier daño a la propiedad como resultando del uso erróneo del producto controlado.