

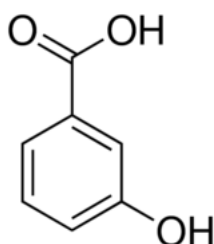
N° CAS: 99-06-9 MSDS

## MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Sustancia  
:  
N° CAS : 99-06-9  
Código de producto : D0159  
Estructura química :



#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización : Industrial  
industrial/profesional Reservado a un uso profesional

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

LOBA CHEMIE PVT.LTD.  
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba  
400005 Mumbai - INDIA  
T +91 22 6663 6663 - F +91 22 6663 6699  
[info@lobachemie.com](mailto:info@lobachemie.com) - [www.lobachemie.com](http://www.lobachemie.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda (oral), H302  
categoría 4  
Irritación o corrosión H315  
cutáneas, categoría 2  
Lesiones oculares graves H319  
o irritación ocular,  
categoría 2  
Toxicidad específica en H335  
determinados órganos —

# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

Exposición única,  
categoría 3, irritación de  
las vías respiratorias

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

### Clasificación según las directivas 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]

No clasificado

### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

## 2.2. Elementos de la etiqueta

### Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)

:



GHS07

Palabra de advertencia (CLP)

: Atención

Indicaciones de peligro (CLP)

: H302 - Nocivo en caso de ingestión.  
H315 - Provoca irritación cutánea.  
H319 - Provoca irritación ocular grave.  
H335 - Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia (CLP)

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

## 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

| Nombre                 | Identificador del producto | %   |
|------------------------|----------------------------|-----|
| 3-HYDROXY BENZOIC ACID | (N° CAS) 99-06-9           | 100 |

Texto completo de las frases R y H : ver sección 16

## 3.2. Mezclas

No aplicable

# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario. En caso de malestar, consultar a un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel  | : Lavar la piel con abundante agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.                                                                                                                                      |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.                                  |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : Enjuagar la boca con agua. En caso de malestar, consultar a un médico.                                                                                                                                                       |

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

|                                                  |                                         |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Puede irritar las vías respiratorias. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Provoca irritación cutánea.           |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Provoca irritación ocular grave.      |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Nocivo en caso de ingestión.          |

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

Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

|                                   |                                                                               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados    | : polvo químico seco, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO2). |
| Medios de extinción no apropiados | : No utilizar flujos de agua potentes.                                        |

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

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

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

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Procedimientos de emergencia | : Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

|                      |                                                            |
|----------------------|------------------------------------------------------------|
| Equipo de protección | : Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. |
|----------------------|------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Procedimientos de limpieza | : Lavar las superficies contaminadas con agua abundante. |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|

#### 6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

|                                           |                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauciones para una manipulación segura | : Evitar el contacto con los ojos y la piel.                                                                                       |
| Medidas de higiene                        | : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. |

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

|                               |                                                                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Condiciones de almacenamiento | : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

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

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

#### 8.2. Controles de la exposición

|                                      |                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Protección de las manos              | : Guantes de protección                     |
| Protección ocular                    | : Gafas químicas o gafas de seguridad       |
| Protección de la piel y del cuerpo   | : Llevar ropa de protección adecuada        |
| Protección de las vías respiratorias | : Llevar equipo de protección respiratoria. |

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Forma/estado                               | : Sólido                   |
| Masa molecular                             | : 138.12 g/mol             |
| Color                                      | : Light brown (Beige).     |
| Olor                                       | : No hay datos disponibles |
| Umbral olfativo                            | : No hay datos disponibles |
| pH                                         | : No hay datos disponibles |
| Grado de evaporación (acetato de butilo=1) | : No hay datos disponibles |
| Punto de fusión                            | : 200 - 203 °C             |
| Punto de solidificación                    | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición                        | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación                       | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de autoignición                | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición              | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas)               | : No hay datos disponibles |

# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Presión de vapor                   | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa                  | : No hay datos disponibles |
| Solubilidad                        | : No hay datos disponibles |
| Log Pow                            | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática             | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica               | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas             | : No hay datos disponibles |
| Propiedad de provocar incendios    | : No hay datos disponibles |
| Límites de explosión               | : No hay datos disponibles |

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Calor. Humedad.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

|                                                                        |                                         |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Toxicidad aguda                                                        | : Oral: Nocivo en caso de ingestión.    |
| Corrosión o irritación cutáneas                                        | : Provoca irritación cutánea.           |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                           | : Provoca irritación ocular grave.      |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                 | : No clasificado                        |
| Mutagenicidad en células germinales                                    | : No clasificado                        |
| Carcinogenicidad                                                       | : No clasificado                        |
| Toxicidad para la reproducción                                         | : No clasificado                        |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | : Puede irritar las vías respiratorias. |

# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

No se dispone de más información

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

#### 12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No se dispone de más información

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Número ONU

|               |                |
|---------------|----------------|
| Nº ONU (ADR)  | : No aplicable |
| Nº ONU (IMDG) | : No aplicable |
| Nº ONU (IATA) | : No aplicable |
| Nº ONU (ADN)  | : No aplicable |
| Nº ONU (RID)  | : No aplicable |

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Designación oficial de transporte (ADR)  | : No aplicable |
| Designación oficial de transporte (IMDG) | : No aplicable |
| Designación oficial de transporte (IATA) | : No aplicable |

# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

Designación oficial de transporte (ADN) : No aplicable  
Designación oficial de transporte (RID) : No aplicable

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

#### ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No aplicable

#### IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable

#### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable

#### ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No aplicable

#### RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable

### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable  
Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable  
Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable  
Grupo de embalaje (ADN) : No aplicable  
Grupo de embalaje (RID) : No aplicable

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No  
Contaminante marino : No  
Otros datos : No se dispone de información adicional

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### - Transporte por vía terrestre

No aplicable

#### - Transporte marítimo

No aplicable

#### - Transporte aéreo

No aplicable

#### - Transporte por vía fluvial

No aplicable

#### - Transporte ferroviario

No aplicable

### 14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

##### 15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

3-HYDROXY BENZOIC ACID no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

3-HYDROXY BENZOIC ACID no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

##### 15.1.2. Reglamentos nacionales

###### Alemania

12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BImSchV : No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

###### Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : La sustancia no figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : La sustancia no figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : La sustancia no figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : La sustancia no figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : La sustancia no figura en la lista

###### Dinamarca

Recomendaciones de la normativa danesa : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

### SECCIÓN 16: Información adicional

Texto completo de las frases R, H y EUH:

|                     |                                                                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidad aguda (oral), categoría 4                                                                                |
| Eye Irrit. 2        | Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2                                                          |
| Skin Irrit. 2       | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2                                                                       |
| STOT SE 3           | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias |
| H302                | Nocivo en caso de ingestión.                                                                                       |



# 3-HYDROXY BENZOIC ACID

## Fichas de datos de seguridad

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H315 | Provoca irritación cutánea.           |
| H319 | Provoca irritación ocular grave.      |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias. |

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto*