N° CAS: 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 : Mezcla

:

Código de producto : 04248

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

#### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

No se dispone de más información

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

Muta.Cat.3; R68 Xi; R36/38

Texto completo de las frases R: ver sección 16

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

No se dispone de más información

www.lobachemie.com 09/04/2015 1/9

### Fichas de datos de seguridad

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

### Etiquetado según las directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE

Símbolos de peligro



Xn - Nocivo

Frases R : R36/38 - Irrita los ojos y la piel

R68 - Posibilidad de efectos irreversibles

Frases S : S24 - Evítese el contacto con la piel

S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con

agua y acúdase a un médico

S35 - Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las

precauciones posibles

S36/37 - Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados

S51 - Úsese únicamente en lugares bien ventilados

S53 - Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso S59 - Remitirse al fabricante o proveedor para obtener información sobre su

recuperación/reciclado

### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

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

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según la directiva 67/548/CEE	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
GELATIN POWDER	(N° CAS) 9000-70-8	5 - 10	No clasificado	No clasificado
Fenol	(N° CAS) 108-95-2 (No CE) 203-632-7 (N° Índice) 604-001- 00-2	1 - 5	Muta.Cat.3; R68 T; R23/24/25 Xn; R48/20/21/22 C; R34	Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 STOT RE 2, H373
1,2,3-Propanetriol(glycerin)	(N° CAS) 56-81-5 (No CE) 200-289-5	1 - 5	No clasificado	No clasificado
Agua	(N° CAS) 7732-18-5 (No CE) 231-791-2	1 - 5	No clasificado	No clasificado

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

www.lobachemie.com 09/04/2015 2/9

Fichas de datos de seguridad

#### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

: Lavar con agua y jabón abundantes. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).

Medidas de primeros auxilios 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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

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

Sintomas y lesiones

: Se sospecha que provoca defectos genéticos.

Sintomas y lesiones posibles en caso de

: Provoca irritación cutánea.

contacto con la piel

: Provoca irritación ocular grave.

Sintomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos

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

No se dispone de más información

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

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : polvo químico seco, espuma resistente a los alcoholes, dióxido de carbono.

Medios de extinción inadecuados : No utilice un flujo potente de agua.

#### 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

No se dispone de más información

### 6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

No se dispone de más información

#### 6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

#### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

 Pedir instrucciones especiales antes del uso. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

Medidas de higiene : Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.

www.lobachemie.com 09/04/2015 3/9

Fichas de datos de seguridad

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

Condiciones de almacenamiento : Consérvese en el envase de origen. Mantener el recipiente herméticamente

cerrado. Almacenar en un lugar seco.

#### 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 : Utilice una máscara homologada.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado : Líquido

Color : Pale yellow jelly.

Olor : phenol like.

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 : No hay datos disponibles

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

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 : Agua: Soluble in water

www.lobachemie.com 09/04/2015 4/9

### Fichas de datos de seguridad

Log Pow : No hay datos disponibles

Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles

Viscosidad, dinámico : 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

No se dispone de más información

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Recalentamiento. Fuego no controlado. Calor. Chispas.

#### 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 : No clasificado

Irritación : Irrita los ojos y la piel.

Corrosividad : No clasificado
Sensibilización : No clasificado
Toxicidad por dosis repetidas : No clasificado
Carcinogenicidad : No clasificado

Mutagenicidad : Posibilidad de efectos irreversibles.

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

### SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

No se dispone de más información

www.lobachemie.com 09/04/2015 5/9

Fichas de datos de seguridad

### 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

Product/Packaging disposal

recommendations

: Eliminar el contenido/el recipiente en ...

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

#### 14.1. Número ONU

N.° ONU (ADR): No aplicableN.° ONU (IMDG): No aplicableN.° ONU (IATA): No aplicableN.° ONU (ADN): No aplicableN.° ONU (RID): No aplicable

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

Designación exacta de

expedición/Descripción (ADR)

: No aplicable

Proper Shipping Name (IMDG) : No aplicable
Designación exacta de : No aplicable

expedición/Descripción (IATA)

Designación exacta de : No aplicable

expedición/Descripción (ADN)

Designación exacta de : No aplicable

expedición/Descripción (RID)

### 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

www.lobachemie.com 09/04/2015 6/9

### Fichas de datos de seguridad

#### **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 hay datos disponibles

#### - Transporte marítimo

No hay datos disponibles

#### - Transporte aéreo

No hay datos disponibles

#### - Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

#### - Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

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

No aplicable

### 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

Contains no substances with Annex XVII restrictions

No contiene sustancias candidatas de REACH

Contains no REACH Annex XIV substances.

www.lobachemie.com 09/04/2015 7/9

### Fichas de datos de seguridad

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

#### **Alemania**

AwSV/VwVwS Annex reference : Clase de peligro para el agua (WGK) 3, extremamente peligroso para el agua

(Classification according to AwSV, Annex 1)

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV

: No sujeto al 12o BlmSchV (decreto de protección contra las emisiones)

(Reglamento sobre accidentes graves)

#### **Dinamarca**

Recomendaciones de la normativa danesa : Young people below the age of 18 years are not allowed to use the product

Pregnant/breastfeeding women working with the product must not be in direct

contact with the product

The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work

with carcinogens must be followed during use and disposal

### 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. 3 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 3		
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 3		
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3		
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1		
Muta. 2	Mutagenicidad en células germinales, categoría 2		
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B		
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2		
H301	Tóxico en caso de ingestión		
H311	Tóxico en contacto con la piel		
H314	Causes severe skin burns and eye damage		
H318	Causes serious eye damage		
H331	Tóxico en caso de inhalación		
H341	Se sospecha que provoca defectos genéticos		
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas		
R23/24/25	Tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel		
R34	Provoca quemaduras		
R36/38	Irrita los ojos y la piel		
R48/20/21/22	Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación, contacto con la piel e ingestión		
R68	Posibilidad de efectos irreversibles		
С	Corrosivo		
Т	Tóxico		
Xi	Irritante		
Xn	Nocivo		

www.lobachemie.com 09/04/2015 8/9

Fichas de datos de seguridad

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

www.lobachemie.com 09/04/2015 9/9