

**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 : 8013-01-2  
Código de producto : 06521

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

**1.2.1. Usos pertinentes identificados**

Uso de la sustancia/mezcla : Industrial. For professional use only

**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]**

No clasificado

**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

# YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

## Fichas de datos de seguridad

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

Etiquetado no aplicable

### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Nombre : YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

N° CAS : 8013-01-2

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

### 3.2. Mezclas

No aplicable

## 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. Give oxygen or artificial respiration if necessary. En caso de malestar, acúdase al médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar suavemente con agua y jabón abundantes.

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, acúdase al médico.

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

No se dispone de más información

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

Trátase sintomáticamente.

## 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

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin un equipo de intervención adaptado.

# YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

## Fichas de datos de seguridad

### 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 : Evacuar el personal no necesario.

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

Unidades Protectoras : Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Procedimientos de emergencia : Detenga el escape.

#### 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 : Clear up rapidly by scoop or vacuum.

#### 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 : Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

#### 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. Proteger de la humedad.

#### 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

Color : Light brown powder.

# YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

## Fichas de datos de seguridad

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Olor                                       | : characteristic odour.    |
| 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: 20 % in water      |
| 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

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. Contacto con el aire. Humedad.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

# YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

## Fichas de datos de seguridad

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado

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 : No clasificado

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

# YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

## Fichas de datos de seguridad

### 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

|                |                |
|----------------|----------------|
| N.º ONU (ADR)  | : No aplicable |
| N.º ONU (IMDG) | : No aplicable |
| N.º ONU (IATA) | : No aplicable |
| N.º ONU (ADN)  | : No aplicable |
| N.º 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 expedición/Descripción (IATA) | : No aplicable |
| Designación exacta de expedición/Descripción (ADN)  | : No aplicable |
| Designación exacta de expedición/Descripción (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 |

# YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

## Fichas de datos de seguridad

### 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

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE is not on the REACH Candidate List

YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE is not on the REACH Annex XIV List

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

##### Alemania

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Información adicional

# YEAST EXTRACT POWDER SPECIAL GRADE

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*