



# Pseudomonas Agar Base

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)  
Fecha de emisión: 11/11/2024 Fecha de revisión: 10/10/2025 Reemplaza: 10/2/2025 Versión: 4.0

### SECCIÓN 1 Identificación del producto

#### 1.1. Identificador de producto

Forma de producto : Mezcla  
Nombre comercial : Pseudomonas Agar Base  
Código de producto : NCM0083

#### 1.2. Otros medios de identificación

Número/s de pieza : 700004474|NCM0083A|700004475|NCM0083B|700004476|NCM0083C|700004477|NCM0083D  
|NCM0083

#### 1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Productos químicos de laboratorio, Investigación y desarrollo científicos  
Utilización aconsejada : Investigación y desarrollo científicos, Productos químicos de laboratorio

#### 1.4. Datos sobre el proveedor

##### Fabricante

Neogen Corporation  
620 Leshner Place  
Lansing, Michigan 48912  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com) - <https://www.neogen.com/>

#### 1.5. Número de teléfono para emergencias

Número de emergencia : 24 hours:  
Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)  
Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)

### SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

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

##### Clasificación SGA-EE.UU

No está clasificado

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado GHS US

Etiquetado no aplicable

#### 2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previsibles

No se dispone de más información

#### 2.4. Peligros no clasificados de otra manera

No se dispone de más información

#### 2.5. Toxicidad aguda desconocida

23.48% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Oral)  
46.14% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Cutáneo)  
46.14% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Inhalación (Polvo/Niebla))

# Pseudomonas Agar Base

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Esta mezcla no contiene sustancias que deban mencionarse según los criterios de la sección 3.2 de la HCS

### SECCIÓN 4 Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

|  |   |
|--|---|
| Medidas de primeros auxilios general                       | : Si se siente indispuesto, buscar asistencia médica.   |
| Medidas de primeros auxilios tras una inhalación           | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.       |
| Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel  | : Lavar la piel con abundante agua.   |
| Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos | : Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.   |
| Medidas de primeros auxilios tras una ingestión            | : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.                 |
| Self protection of the first-aider                         | : Los trabajadores de primeros auxilios deben llevar un equipo de protección individual adecuado. |

#### 4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

|  |   |
|--|---|
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo de este producto, si está presente, puede provocar irritación respiratoria tras una exposición excesiva por inhalación. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo puede provocar una irritación en los pliegues de la piel o por contacto si se lleva ropa ajustada.                      |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación ocular.  |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Ninguno bajo condiciones normales.  |

#### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Otras indicaciones médicas o tratamientos : Tratar sintomáticamente.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios adecuados (no adecuados) de extinción

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Medios de extinción apropiados | : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. |
| Material extintor inadecuado   | : No usar un chorro de agua muy fuerte. |

#### 5.2. Peligros específicos del producto químico

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Peligro de incendio  | : Sin peligro de incendio.          |
| Peligro de explosión                                       | : Sin peligro de explosión directa. |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : Puede desprender humos tóxicos.   |

#### 5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

|  |   |
|--|---|
| Instrucciones para extinción de incendio     | : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. |
| Protección durante la extinción de incendios | : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.  |

# Pseudomonas Agar Base

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### SECCIÓN 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Medidas generales : Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

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

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección personal recomendado.  
Planos de emergencia : Ventilar el área del vertido.

#### Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".  
Planos de emergencia : Evacuar personal innecesario.  
Precauciones medioambientales : No dispersar en el medio ambiente.

#### 6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

Para la contención : Utilizando una pala limpia, colocar el material en un contenedor seco y cubrirlo sin comprimirlo.  
Métodos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto.  
Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

Para más información, ver sección 13.

### SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal.  
Medidas de higiene : No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

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

Medidas técnicas : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.  
Condiciones de almacenamiento : Mantener fresco. Proteger de la luz solar.  
Temperatura de almacenamiento : 2 – 30 °C  
Materiales de embalaje : Almacenar el producto siempre en un recipiente del mismo material que el recipiente original.

### SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

#### 8.2. Controles técnicos apropiados

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.  
Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

#### 8.3. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

##### Medidas de protección individual:

Llevar el equipo de protección personal recomendado.

# Pseudomonas Agar Base

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

|  |
|--|
| <b>Protección de las manos:</b>  |
| Guantes de protección  |
| <b>Protección ocular:</b>  |
| Gafas de protección  |
| <b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>                             |
| Llevar ropa de protección adecuada                                     |
| <b>Protección de las vías respiratorias:</b>                           |
| En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado |

### Símbolo/s del equipo de protección personal:



## SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Estado físico                                      | : Sólido                   |
| Apariencia   | : Polvo.                   |
| Color  | : Beige                    |
| Olor   | : Característico           |
| Umbral olfativo                                    | : No hay datos disponibles |
| pH   | : 6.9 – 7.3                |
| Punto de fusión                                    | : No hay datos disponibles |
| Punto de congelación                               | : No aplicable             |
| Punto de ebullición                                | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación                               | : No aplicable             |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                       | : No inflamable.           |
| 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  | : Soluble en agua.         |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de autoignición                        | : No aplicable             |
| Temperatura de descomposición                      | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemático                             | : No aplicable             |
| Límites de explosividad                            | : No aplicable             |
| Características de las partículas                  | : No hay datos disponibles |

### 9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico (suplemento)

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10 Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

# Pseudomonas Agar Base

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11 Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No está clasificado  |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No está clasificado  |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No está clasificado. |

#### Pseudomonas Agar Base

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Toxicidad aguda desconocida (GHS US) | 23.48% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Oral)<br>46.14% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Cutáneo)<br>46.14% de la mezcla consiste de uno o varios ingredientes de una toxicidad aguda desconocida (Inhalación (Polvo/Niebla)) |
|--------------------------------------|---|

|   |  |
|---|--|
| Corrosión/irritación cutánea  | : No está clasificado<br>pH: 6.9 – 7.3 |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : No está clasificado<br>pH: 6.9 – 7.3 |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No está clasificado                  |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No está clasificado                  |
| Carcinogenicidad  | : No está clasificado                  |
| Toxicidad para la reproducción  | : No está clasificado                  |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única       | : No está clasificado                  |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas | : No está clasificado                  |
| Peligro por aspiración  | : No está clasificado                  |

#### Pseudomonas Agar Base

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Viscosidad, cinemático | No aplicable |
|------------------------|--------------|

|  |   |
|--|---|
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo de este producto, si está presente, puede provocar irritación respiratoria tras una exposición excesiva por inhalación. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo puede provocar una irritación en los pliegues de la piel o por contacto si se lleva ropa ajustada.                      |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación ocular.  |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Ninguno bajo condiciones normales.  |

# Pseudomonas Agar Base

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

### SECCIÓN 12 Información ecotoxicológica

#### 12.1. Ecotoxicidad

|   |   |   |
|---|---|---|
| Ecología - general  | : | El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a largo plazo para el medio ambiente. |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : | No está clasificado   |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : | No está clasificado   |

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

##### Pseudomonas Agar Base

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No se degrada rápidamente |
|-------------------------------|---------------------------|

#### 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. Otros efectos adversos

|                                       |   |                     |
|---------------------------------------|---|---------------------|
| Ozono                                 | : | No está clasificado |
| Gases fluorados de efecto invernadero | : | No                  |

### SECCIÓN 13 Información relativa a la eliminación de los productos

|  |   |  |
|--|---|--|
| Normativa regional sobre residuos  | : | Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.  |
| Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación | : | Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.  |
| Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales  | : | Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.  |
| Recomendaciones de eliminación del producto/empaque  | : | Cumplir con las regulaciones aplicables para la eliminación de los residuos sólidos. Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales. |
| Información adicional  | : | No reutilizar los envases vacíos.  |

### SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

De acuerdo con DOT / TDG / IMDG / IATA

| DOT  | TDG                  | IMDG                 | IATA                 |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>14.1. Número ONU</b>                        |                      |                      |                      |
| No está regulado para el transporte            |                      |                      |                      |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte</b> |                      |                      |                      |
| No está reglamentado                           | No está reglamentado | No está reglamentado | No está reglamentado |
| <b>14.3. Clase de peligro en el transporte</b> |                      |                      |                      |
| No está reglamentado                           | No está reglamentado | No está reglamentado | No está reglamentado |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                 |                      |                      |                      |
| No está reglamentado                           | No está reglamentado | No está reglamentado | No está reglamentado |

# Pseudomonas Agar Base

## Hoja de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

| DOT  | TDG                  | IMDG                 | IATA                 |
|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b> |                      |                      |                      |
| No está reglamentado                         | No está reglamentado | No está reglamentado | No está reglamentado |
| No hay información adicional disponible      |                      |                      |                      |

### 14.6. Transporte a granel

No aplicable

### 14.7. Precauciones especiales para el usuario

#### DOT

No está reglamentado

#### TDG

No está reglamentado

#### IMDG

No está reglamentado

#### IATA

No está reglamentado

## SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

### 15.1. Regulaciones federales

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

### 15.2. Reglamentos internacionales

No se dispone de más información

### 15.3. Regulaciones estatales

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

## SECCIÓN 16 Otras informaciones

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS)

Fecha de revisión : 10/10/2025

Fecha de emisión : 11/11/2024

Ficha de datos de seguridad (FDS), EEUU

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