

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según (UE) 2020/878

Página 1/9

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2

Fecha de revisión 2024-05-20

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

#### 1.1. Identificador del producto

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Nombre del producto | PALCAM PAC Supplement |
| Código del producto | NCM4041, 700004898    |

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

|              |                                                                                                                                                                                             |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Uso previsto | [SU3] Usos industriales: Usos de sustancias como tales o en preparados en emplazamientos industriales; [PC21] Productos químicos de laboratorio; [PROC15] Uso como reactivo de laboratorio; |
| Descripción  | Intended for use in routine analytics, including quality control and monitoring. For in vitro use only.                                                                                     |

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

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| Empresa   | Neogen Corporation                          |
| Dirección | 620 Lesher Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web       | www.neogen.com                              |
| Teléfono  | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Email     | SDS@neogen.com                              |

#### 1.4. Teléfono de emergencia


|  |                                                                                                         |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 24 horas:<br>Médico: 1-651-523-0318 (internacional)<br>Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

|                                    |                                                              |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 2.1.2. Clasificación -CE 1272/2008 | Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334; |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pictogramas de peligro            |                                                                                                                                                                    |
| Palabra de advertencia            | Peligro                                                                                                                                                                                                                                               |
| Indicación de peligro             | Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br>Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.<br>Resp. Sens. 1: H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. |
| Consejos de prudencia: Prevención | P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.<br>P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.                                                                                                             |

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

## 2.2. Elementos de la etiqueta

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consejos de prudencia:<br>Respuesta   | P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.<br>P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.<br>P284 - En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                       | P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/ .<br>P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.<br>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.<br>P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.<br>P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.<br>P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ . |
| Consejos de prudencia:<br>Eliminación | P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en an approved waste disposal facility in accordance with local and national regulations.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## 2.3. Otros peligros

|               |                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Otros riesgos | Contains material(s) which may be harmful if swallowed. Dust may be irritating if inhaled. |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas

## EC 1272/2008

| Nombre químico            | No. Índice | N.º CAS    | N.º CE    | N.º REACH | Conc. (%p/p) | Clasificación                                                                                          |
|---------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ceftazidime               |            | 72558-82-8 | 276-715-9 |           | 10 - <20%    | Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319; Resp. Sens. 1: H334;                                           |
| Polymyxin B sulfate       |            | 1405-20-5  | 215-774-7 |           | 1 - <5%      | Acute Tox. 4: H302;                                                                                    |
| Acriflavine hydrochloride |            | 8063-24-9  | 617-132-5 |           | 1 - <5%      | Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; |

## Descripción

|  |                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------|
|  | Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. |
|--|----------------------------------------------------------------------|

## Características De Las Partículas

|  |                        |
|--|------------------------|
|  | Sin datos disponibles. |
|--|------------------------|

## Información adicional

|  |                                                                                                                  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalación            | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.                                                                                            |
| Contacto con la piel  | Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.                                                                                                                              |
| Ingestión             | Do not induce vomiting unless told to do so by the poison control center or doctor. Aclarar bien la                                                                                                                                                   |

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|  |                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | boca. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Consultar a un médico en caso de malestar. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                       |                                                                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalación            | Podría provocar irritación de las vías respiratorias. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. |
| Contacto con los ojos | Provoca irritación ocular grave.                                                                                                                    |
| Contacto con la piel  | Podría provocar irritación cutánea. Podría provocar dermatitis.                                                                                     |
| Ingestión             | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos.                                                                                                     |

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

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

## 5.1. Medios de extinción

|  |                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|
|  | Usar medios de extinción adecuados a la situación de incendio que acontece. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                                                                     |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Evitar la formación de polvo. No permita que el producto sin diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                 |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Do not breathe dust or vapour. Use equipo de respiración autónomo y ropa de protección química. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

|  |                                                                                                                                                                                                            |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Evitar la formación de polvo. Usar de la forma adecuada: Equipo protector, Ropa protectora. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Evitar la exposición repetida o prolongada. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

|  |                                                                                                                                                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                                                                                                       |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Evitar la formación de polvo. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 6.4. Referencia a otras secciones

|  |                                                      |
|--|------------------------------------------------------|
|  | See Section(s) 2, 8, and 13 for further information. |
|--|------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Evítase el contacto con los ojos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. Usar de la forma adecuada: Ropa protectora. Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|  |                                                                                    |
|--|------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Conservar a temperaturas entre 2 °C a 8° C. Siga las instrucciones de la etiqueta. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------|

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

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

|  |                                                                                                                                                                                    |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Conservar en recipientes correctamente etiquetados. Manténgase el recipiente bien cerrado. Proteger de la humedad. Do not contaminate water, food, or feed by storage or disposal. |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 7.3. Usos específicos finales

|  |                                             |
|--|---------------------------------------------|
|  | See Section(s) 1.2 for further information. |
|--|---------------------------------------------|

## Información adicional


|  |                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------|
|  | Refer to product label and/or package insert for additional information. |
|--|--------------------------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

## 8.1. Parámetros de control

|  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------|
|  | No se conocen límites de exposición ocupacional. |
|--|--------------------------------------------------|

## 8.2. Controles de la exposición

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    |                                                                                                                                                            |
| 8.2.1. Controles técnicos apropiados                                               | Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.                                                                                                                                                                            |
| 8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal | Usar de la forma adecuada: Equipo protector.                                                                                                                                                                                                 |
| Protección de los ojos / la cara                                                   | Usar de la forma adecuada: Protección ocular adecuada.                                                                                                                                                                                       |
| Protección de la piel -<br>Protección de las manos                                 | Usar de la forma adecuada: Guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos.                                                                          |
| Protección de la piel - Otros                                                      | Usar de la forma adecuada: Ropa protectora. Wash contaminated clothing, separately from other laundry, with detergent and water before reuse.                                                                                                |
| Protección respiratoria                                                            | En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Dust may be irritating if inhaled.                                                                                                                                  |
| Controles de exposición ocupacional                                                | Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Proteger la ropa del contacto con el producto. Provide chemical shower. Proporcionar unidad de lavado de ojos. |

## Información adicional

|  |                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Refer to product label for additional PPE requirements and recommendations. Follow label instructions. |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Estado</b>                       | Polvo                       |
| <b>Color</b>                        | Naranja                     |
| <b>Olor</b>                         | Característico              |
| <b>Viscosidad</b>                   | No aplicable.               |
| <b>Solubilidad</b>                  | Ligeramente soluble en agua |
| <b>Umbral olfativo</b>              | Sin datos disponibles       |
| <b>Punto de congelación</b>         | Sin datos disponibles       |
| <b>Punto de fusión</b>              | Sin datos disponibles       |
| <b>Punto inicial de ebullición</b>  | Sin datos disponibles       |
| <b>Límites de inflamación</b>       | Sin datos disponibles       |
| <b>pH</b>                           | Sin datos disponibles       |
| <b>Presión del vapor</b>            | Sin datos disponibles       |
| <b>Tasa de evaporación</b>          | Sin datos disponibles       |
| <b>Densidad / Densidad relativa</b> | Sin datos disponibles       |
| <b>Solubilidad en grasas</b>        | Sin datos disponibles       |
| <b>Coefficiente de partición</b>    | Sin datos disponibles       |
| <b>Propiedades explosivas</b>       | Sin datos disponibles       |
| <b>Punto de inflamación</b>         | Sin datos disponibles       |
| <b>Densidad relativa de vapor</b>   | Sin datos disponibles       |
| <b>Propiedades comburentes</b>      | Sin datos disponibles       |
| <b>Temperatura de autoignición</b>  | Sin datos disponibles       |

## 9.2. Información adicional

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Tensión superficial</b>                  | No aplicable.         |
| <b>Conductividad</b>                        | Sin datos disponibles |
| <b>Grupo de gases</b>                       | Sin datos disponibles |
| <b>Contenido de plomo</b>                   | Sin datos disponibles |
| <b>Contenido de benceno</b>                 | Sin datos disponibles |
| <b>COV (compuestos orgánicos volátiles)</b> | Sin datos disponibles |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | Estable en condiciones normales. |
|--|----------------------------------|

## 10.2. Estabilidad química

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | Estable en condiciones normales. |
|--|----------------------------------|

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

|  |                                                                                                                           |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | En las condiciones especificadas, no se esperan reacciones peligrosas que conduzcan a temperaturas o presiones excesivas. |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

|  |                                                                   |
|--|-------------------------------------------------------------------|
|  | Mantener alejado de extreme temperatures. Proteger de la humedad. |
|--|-------------------------------------------------------------------|

## 10.5. Materiales incompatibles

|  |                        |
|--|------------------------|
|  | Sin datos disponibles. |
|--|------------------------|

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

|  |                    |
|--|--------------------|
|  | Óxidos de carbono. |
|--|--------------------|

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

## 11.1 Información sobre las clases de peligro

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Toxicidad tras una única dosis</b>                                            | Based on available data, the classification criteria are not met. However, this product does contain substance(s) that are classified as hazardous. For more information, see Section 3.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Corrosión o irritación cutáneas</b>                                           | Podría provocar irritación cutánea. Podría provocar dermatitis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Lesiones o irritación ocular graves</b>                                       | Provoca irritación ocular grave.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>                                    | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Mutagenicidad en células germinales</b>                                       | No se han notificado efectos mutágenos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Carcinogenicidad</b>                                                          | No components at >0,01% are listed in the American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) Guide to Occupational Exposure Values.<br>Listed by the International Agency for Research on Cancer (IARC) as a group 3 substance: evidence does not support the substance as a human carcinogen, [Polyvinyl pyrrolidone, CAS No. 9003-39-8].<br>No components at >0,01% are listed in the National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens.<br>Not listed in the OSHA standard 1910.1003 Carcinogens. |
| <b>Toxicidad reproductiva</b>                                                    | No se han notificado efectos teratogénicos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>    | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b> | Ninguno peligro significativo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Peligro de aspiración</b>                                                     | Ninguno peligro significativo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Exposición repetida o prolongada</b>                                          | Evitar la exposición repetida o prolongada. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## 11.1.2. Mezclas

|  |                                           |
|--|-------------------------------------------|
|  | See Section(s) 3 for further information. |
|--|-------------------------------------------|

## 11.1.3. La información sobre peligros

|  |                                                 |
|--|-------------------------------------------------|
|  | See Section(s) 2 and 3 for further information. |
|--|-------------------------------------------------|

## 11.1.4. Información toxicológica

|  |                       |
|--|-----------------------|
|  | Sin datos disponibles |
|--|-----------------------|

## 11.1.5. Clase de peligro

|  |                                                  |
|--|--------------------------------------------------|
|  | See Section(s) 2 and 14 for further information. |
|--|--------------------------------------------------|

## 11.1.6. Criterios de clasificación

|  |                                                                                                                                           |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Based on the Globally Harmonised System (GHS) considerations for the classification of mixtures. See Section 15 for regulatory citations. |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

|  |                                                                     |
|--|---------------------------------------------------------------------|
|  | Contacto con los ojos. Contacto con la piel. Inhalación. Ingestión. |
|--|---------------------------------------------------------------------|

## 11.1.8. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

|  |                                             |
|--|---------------------------------------------|
|  | See Section(s) 4.2 for further information. |
|--|---------------------------------------------|

## 11.1.9. Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

|  |                                             |
|--|---------------------------------------------|
|  | See Section(s) 4.2 for further information. |
|--|---------------------------------------------|

## 11.1.10. Efectos interactivos

|  |                        |
|--|------------------------|
|  | Sin datos disponibles. |
|--|------------------------|

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

## 11.1.11. Ausencia de datos específicos

<1% of this mixture consists of ingredients of unknown acute toxicity.

## 11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

See Section(s) 3 for further information.

## 11.1.13. Información adicional

Sin datos disponibles.

## 11.2 Información sobre otros peligros

Sin datos disponibles.

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

## 12.1. Toxicidad

Sin datos disponibles

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible acerca de este producto.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible acerca de este producto.

## 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible acerca de este producto.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible acerca de este producto.

## 12.6 Propiedades de alteración endocrina

No hay información disponible acerca de este producto.

## 12.7 Otros efectos adversos

Los datos de prueba específicos para la sustancia o mezcla no están disponibles.

## Información adicional

Keep out of lakes, ponds, or streams.

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

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. Siga las instrucciones de la etiqueta.

## Métodos de eliminación

No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No irrigar en agua superficial. Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

## Eliminación del envasado

Recipiente no recargable. No reutilice ni rellene este envase.  
 Si está vacío: No reutilice este envase. Colóquelo en la basura u ofrézcalo para reciclaje, si está disponible. Si está parcialmente lleno: llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones de eliminación. Nunca coloque el producto no utilizado en ningún desagüe interior o exterior.

## Información adicional

Refer to product label and/or package insert for additional information. Siga las instrucciones de la etiqueta.

## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte****14.1. Número ONU**

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

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

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

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

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

**14.4. Grupo de embalaje**

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

**14.7 Transporte marítimo a granel según instrumentos de la OMI**

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria****15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Reglamentos</b>                               | REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos (REACH). |
| <b>Chemical Inventories/Right-to-Know Lists:</b> | Póngase en contacto con SDS@neogen.com para obtener información adicional. Especifique el país o la región con su solicitud.<br><br>California Proposition 65: This product does not contain reportable substances at >0,0001% concentration.                        |

**SECCIÓN 16: Otra información****Información adicional**

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Revisión</b>  | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:<br>2 - Otros riesgos.<br>2 - Consejos de prudencia: Respuesta.<br>4 - Inhalación.<br>4 - Contacto con los ojos.<br>4 - Contacto con la piel.<br>7 - 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.<br>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Solubilidad en grasas).<br>9 - 9.2. Información adicional (Grupo de gases).<br>11 - Corrosión o irritación cutáneas.<br>11 - Sensibilización respiratoria o cutánea.<br>11 - Carcinogenicidad.<br>11 - Lesiones o irritación ocular graves. |
| <b>Acronimos</b> | ADR/RID: European Agreements Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (RID) and by Road (ADR).<br>CAS: Servicio de Resumen Químico.<br>CLASS: Classification, Labelling, and Safety Data Sheet of Hazardous Chemicals Regulation 2013 (Malaysia).<br>FIFRA: U.S. Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act.<br>GHS: Globally Harmonized System.                                                                                                                                                                                                                                               |



## PALCAM PAC Supplement

Revisión 2  
 Fecha de revisión 2024-05-20

## Información adicional

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                | <p>HCS 2012: U.S. Hazard Communication Standard (2012 revision).<br/>         IATA: International Air Transport Association.<br/>         ICAO: International Civil Aviation Organisation.<br/>         IMDG: International Maritime Dangerous Goods.<br/>         LD: Dosis letal.<br/>         OEL: Valor límite de exposición profesional.<br/>         OSHA: U.S. Occupational Safety and Health Administration.<br/>         PEL: Permissible Exposure Limit.<br/>         REACH: Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals.<br/>         STOT: Specific Target Organ Toxicity.<br/>         SEP: Sustancia extremadamente preocupante.<br/>         US DOT: United States Department of Transportation.<br/>         VOC: Volatile Organic Compound.<br/>         WEL: Workplace Exposure Limit.</p> |
| <p><b>Texto de advertencias de peligro de la Sección 3</b></p> | <p>Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br/>         Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.<br/>         Resp. Sens. 1: H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.<br/>         Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.<br/>         Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.<br/>         STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.<br/>         Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.<br/>         Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.</p>                                                                                                                                                      |

## Información adicional

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo.</p> <p>Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|