

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

#### 1.1. Identificación del producto químico

Forma de producto	: Mezcla
Nombre comercial	: Campylobacter Bolton (with Amphotericin)
Código de producto	: NCM4074
Tipo de producto	: Food Safety -- [Food Safety]

#### 1.2. Otros medios de identificación

Número/s de pieza	: NCM4074-0.5 700004915
-------------------	-------------------------

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

Utilización aconsejada	: Investigación y desarrollo científicos, Productos químicos de laboratorio
------------------------	---

#### 1.4. Datos sobre el proveedor

Neogen Corporation  
620 Leshner Place  
48912, Lansing, Michigan  
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 los peligros

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

##### Clasificación de acuerdo a Decreto N° 57 de 2019

Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 3  
Sensibilización respiratoria, Categoría 1  
Sensibilización cutánea, Categoría 1  
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, Categoría 3, Irritación de las vías respiratorias

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado SGA CL

Pictogramas de peligro (SGA CL)	: 
Palabra de advertencia (SGA CL)	: Peligro
Indicaciones de peligro (SGA CL)	: H316 - Provoca una leve irritación cutánea H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica H334 - Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala H335 - Puede irritar las vías respiratorias

# Campylobacter Bolton (with Amphotericin)

## Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

### Consejos de prudencia (SGA CL)

- : P260 - No respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
  - P261 - Evitar respirar polvos, humos, gases, nieblas, vapores o aerosoles.
  - P271 - Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
  - P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
  - P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y los oídos.
  - P284 - Usar protección respiratoria.
  - P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
  - P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
  - P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
  - P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).
  - P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
  - P333+P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
  - P342+P311 - En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
  - P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
  - P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
  - P405 - Guardar bajo llave.
  - P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.
- Supplemental H statements : No requerido

### 2.3. Otros peligros que no se consideraron para la clasificación

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificación del producto químico	%	Clasificación de acuerdo a Decreto N° 57 de 2019
Cefoperazone sodium salt	CAS N°: 62893-20-3	≥ 10 – < 15	Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317
Vancomycin hydrochloride	CAS N°: 1404-93-9	≥ 10 – < 15	Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 3, H402
Amphotericin B solubilized	CAS N°: 1397-89-3	≥ 5 – < 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 STOT SE 3, H335

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Self protection of the first-aider : Los trabajadores de primeros auxilios deben llevar un equipo de protección individual adecuado.

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

No se dispone de más información

# Campylobacter Bolton (with Amphotericin)

## Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

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

No se dispone de más información

## SECCIÓN 5: Medidas para lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

No se dispone de más información

### 5.2. Peligros específicos derivados de los productos químicos

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 que se deben tomar en caso de vertido/derrame accidental

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

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

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

### 6.2. Precauciones medioambientales y medidas adicionales de prevención de desastres

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

No se dispone de más información

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

Temperatura de almacenamiento : 2 – 8 °C

### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

### 8.2. Controles de exposición

No se dispone de más información

### 8.3. Equipos de protección personal

No se dispone de más información

# Campylobacter Bolton (with Amphotericin)

## Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	: Sólido
Apariencia	: Bolitas.
Color	: Amarillo
Olor	: Característico
Umbral olfativo	: No disponible
pH	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No disponible
Inflamabilidad	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión del vapor a 50°C	: No disponible
Densidad relativa de vapor a 20°C	: No aplicable
Densidad relativa	: No disponible
Solubilidad	: Ligeramente soluble.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Viscosidad, cinemático	: No aplicable
Límite inferior de explosividad	: Máscara antigas con filtro tipo
Límite superior de explosividad	: Máscara antigas con filtro tipo

#### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química	: No se dispone de más información
Reactividad	: No se dispone de más información
Posibilidad de reacciones peligrosas	: No se dispone de más información
Condiciones que deben evitarse	: No se dispone de más información
Materiales incompatibles	: No se dispone de más información
Productos de descomposición peligrosos	: No se dispone de más información

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No hay datos disponibles
Toxicidad aguda (cutánea)	: No hay datos disponibles
Toxicidad aguda (inhalación)	: No hay datos disponibles

<b>Vancomycin hydrochloride (1404-93-9)</b>	
DL50 oral rata	> 10000 mg/kg (Rat, Oral)

<b>Amphotericin B solubilized (1397-89-3)</b>	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal (Rat, Literature study, Oral)
Irritación/corrosión cutánea	: Provoca una leve irritación cutánea.

<b>Vancomycin hydrochloride (1404-93-9)</b>	
pH	2,5 – 4,5 (5 %)

<b>Amphotericin B solubilized (1397-89-3)</b>	
pH	No data available in the literature

Lesiones oculares graves/irritación ocular	: No hay datos disponibles
--	----------------------------

# Campylobacter Bolton (with Amphotericin)

## Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

### Vancomycin hydrochloride (1404-93-9)

pH	2,5 – 4,5 (5 %)
----	-----------------

### Amphotericin B solubilized (1397-89-3)

pH	No data available in the literature
----	-------------------------------------

Sensibilización respiratoria o cutánea : Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Mutagenicidad en células reproductoras : No hay datos disponibles

Carcinogenicidad : No hay datos disponibles

Toxicidad reproductiva : No hay datos disponibles

Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única : Puede irritar las vías respiratorias.

### Vancomycin hydrochloride (1404-93-9)

Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
---	---------------------------------------

### Amphotericin B solubilized (1397-89-3)

Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
---	---------------------------------------

Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas : No hay datos disponibles

Peligro de inhalación : No hay datos disponibles

### Amphotericin B solubilized (1397-89-3)

Viscosidad, cinemático	Not applicable (solid)
------------------------	------------------------

## 11.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

No se dispone de más información

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 12.1. Ecotoxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No hay datos disponibles

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Campylobacter Bolton (with Amphotericin)

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

#### Cefoperazone sodium salt (62893-20-3)

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

#### Vancomycin hydrochloride (1404-93-9)

Persistencia y degradabilidad	Biodegradability in water: no data available.
-------------------------------	---

#### Amphotericin B solubilized (1397-89-3)

Persistencia y degradabilidad	Not readily biodegradable in water.
-------------------------------	-------------------------------------

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Vancomycin hydrochloride (1404-93-9)

Potencial de bioacumulación	No bioaccumulation data available.
-----------------------------	------------------------------------

# Campylobacter Bolton (with Amphotericin)

## Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

Amphotericin B solubilized (1397-89-3)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-2,8 (Estimated value, KOWWIN)
Potencial de bioacumulación	Not bioaccumulative.

### 12.4. Movilidad en suelo

Amphotericin B solubilized (1397-89-3)	
Tensión de superficie	No data available in the literature
Coefficiente normalizado de adsorción de carbono orgánico (Log Koc)	7,858 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Ecología - suelo	Adsorbs into the soil.

### 12.5. Otros efectos adversos

Peligro para la capa de ozono : No hay datos disponibles

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de la sustancia o mezcla

No se dispone de más información

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### 14.1. Regulaciones nacionales e internacionales

De acuerdo con NCh 382 / IMDG / IATA

NCh 382	IMDG	IATA
<b>Número ONU</b>		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>Clase de peligro en el transporte</b>		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>Etiquetas de peligro</b>		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>Grupo de embalaje/envase</b>		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
<b>Disposiciones especiales</b>		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
No hay información adicional disponible		

### 14.2. Información adicional

No se dispone de más información

## SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

No se dispone de más información

# Campylobacter Bolton (with Amphotericin)

## Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

### SECCIÓN 16: Otras informaciones

No se dispone de más información

Ficha de datos de seguridad (FDS), Chile

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.