

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	: Neogen® Ampouled Media, PRY Broth
Código de producto	: 6520
Tipo de producto	: Food Safety -- [Food Safety]

1.2. Otros medios de identificación

Número/s de pieza	: 700002415 6520
-------------------	------------------

1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

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

1.4. Datos sobre el proveedor

Fabricante

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

Distribuidor

Neogen Chile Spa.
Canal la Punta 8770 Bodega 44
8640000, Renca, Santiago de Chile, Chile
T +56 (2) 3321 6655
infocl@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 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2A

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado SGA CL

Pictogramas de peligro (SGA CL)



Palabra de advertencia (SGA CL)

: Atención

Indicaciones de peligro (SGA CL)

: H315 - Provoca irritación cutánea
H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia (SGA CL)

: P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara cuidadosamente después de la manipulación.
P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos, la cara y los oídos.
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).

Neogen® Ampouled Media, PRY Broth

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P337+P313 - Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

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
Acetic acid	CAS N°: 64-19-7	≥ 1 – < 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador de producto	Límites de concentración específicos (%)
Acetic acid	CAS N°: 64-19-7	(10 ≤ C < 25) Skin Irrit. 2; H315 (10 ≤ C < 25) Eye Irrit. 2; H319 (25 ≤ C < 90) Skin Corr. 1B; H314 (90 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

No se dispone de más información

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

4.3. Indicación de toda atención médica y los tratamiento 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

Neogen® Ampouled Media, PRY Broth

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

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

Acetic acid (64-19-7)

Chile - Valores límite de exposición profesional

Nombre local	Acido Acético
LPP (OEL TWA)	22 mg/m ³
	9 ppm
LPT (OEL STEL)	37 mg/m ³
	15 ppm
Referencia regulatoria	Decreto 594/2015

8.2. Controles de exposición

No se dispone de más información

8.3. Equipos de protección personal

No se dispone de más información

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido
Color : Ámbar Claro

Neogen® Ampouled Media, PRY Broth

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

Olor	: Inodoro Ligero
Umbral olfativo	: No disponible
pH	: 3,4 – 3,8
Punto de fusión	: No disponible
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: No disponible
Punto de inflamación	: No disponible
Temperatura de autoignición	: No disponible
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 disponible
Densidad relativa	: No disponible
Solubilidad	: Soluble en agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Viscosidad, cinemático	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible

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 está clasificado.
Toxicidad aguda (inhalación)	: No hay datos disponibles

Acetic acid (64-19-7)	
DL50 oral rata	3310 mg/kg Source: ECHA Registered substances
DL50 oral	3310 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	1060 mg/kg Source: HSDB, NITE
DL50 vía cutánea	1060 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata [ppm]	16000 ppm Source: ChemIDPlus
ETA CL (oral)	3310 mg/kg de peso corporal
ETA CL (cutánea)	1060 mg/kg de peso corporal
ETA CL (gases)	16000 ppmv/4h
ETA CL (vapores)	16000 mg/l/4h

Irritación/corrosión cutánea : Provoca irritación cutánea.
pH: 3,4 – 3,8

Acetic acid (64-19-7)	
pH	2,4 (6 %)

Neogen® Ampouled Media, PRY Broth

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

Lesiones oculares graves/irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
pH: 3,4 – 3,8

Acetic acid (64-19-7)	
pH	2,4 (6 %)

Sensibilización respiratoria o cutánea : No hay datos disponibles
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 : No hay datos disponibles
Toxicidad específica en órganos particulares -
exposiciones repetidas : No hay datos disponibles

Acetic acid (64-19-7)	
NOAEL (oral,rata,90 días)	290 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male

Peligro de inhalación : No hay datos disponibles

Acetic acid (64-19-7)	
Viscosidad, cinemático	No data available in the literature

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

Acetic acid (64-19-7)	
CL50 - Peces [1]	> 1000 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	65 mg/l
CL50 - Peces [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	4,51 mg/l Source: ECHA
CE50 72h - Algas [2]	> 300,82 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
ErC50 algas	> 1000 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Neogen® Ampouled Media, PRY Broth	
Persistencia y degradabilidad	No se degrada rápidamente

Acetic acid (64-19-7)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable in the soil, Does not contain any not readily biodegradable component(s).

12.3. Potencial de bioacumulación

Acetic acid (64-19-7)	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	≤ -0,503

Neogen® Ampouled Media, PRY Broth

Ficha de Datos de Seguridad

Conforme NCh 2245:2021

Acetic acid (64-19-7)

Potencial de bioacumulación	Does not contain bioaccumulative component(s).
-----------------------------	--

12.4. Movilidad en suelo

Acetic acid (64-19-7)

Tensión de superficie	No data available in the literature
-----------------------	-------------------------------------

Ecología - suelo	Contains component(s) with potential for mobility in the soil. May be harmful to plant growth, blooming and fruit formation.
------------------	--

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
Número ONU		
2789	No está reglamentado	No está reglamentado
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
Descripción del documento del transporte		
No aplicable	No está reglamentado	No está reglamentado
Clase de peligro en el transporte		
8	No está reglamentado	No está reglamentado
Etiquetas de peligro		
	No está reglamentado	No está reglamentado
Grupo de embalaje/envase		
II - Sustancias que presentan un peligro medio	No está reglamentado	No está reglamentado
Disposiciones especiales		
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

Neogen® Ampouled Media, PRY Broth

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.