



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Tampón de neutralización B a granel - TBPN67-8

N.º de referencia del componente	Descripción
TBPN67	Tampón de neutralización B

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Tampón de neutralización B - TBNP67

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto:	Tampón de neutralización B
Número de catálogo:	TBNP67
N.º CAS:	No aplicable
N.º de ÍNDICE:	No aplicable
N.º REACH:	No aplicable
Otros medios de identificación:	No aplicable

1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado:	Diagnóstico <i>in vitro</i>
Restricciones de uso:	No aplicable

1.3 Datos del fabricante

Compañía:	IMMY (Immuno-Mycologics, Inc.)
Dirección:	2701 Corporate Centre Drive Norman, OK 73069 EE. UU.
Número de teléfono:	+1-405-360-4669
Número de teléfono de emergencia:	+1-800-654-3639
Correo electrónico:	sds@immy.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

2.1.1 Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

2.2 Elementos de la etiqueta

2.2.1 Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

De acuerdo con las directivas de la CE o las normas nacionales correspondientes, el producto no necesita ser etiquetado.

2.3 Otros peligros

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Denominación química	CAS/CE	Concentración (%)	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1278/2008 [CLP]	¿Por encima del límite de concentración?
Ácido cítrico	CAS: 77-92-9 CE: 201-069-1	1,00-5,00 %	Irritación ocular 2A-H316	No
Fosfato disódico, heptahidrato	CAS: 7782-85-6 CE: No aplicable	0,10-1,00 %	Corrosión/Irritación cutánea 2-H315 Irritación ocular grave 2A-H319	No

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Información general:

No administrar nunca nada por vía oral a una persona inconsciente. Cambiar la ropa contaminada.

En caso de inhalación:

Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición cómoda que le facilite la respiración. Si la respiración es irregular, llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico/facultativo.

En caso de contacto con la piel:

Enjuagar con abundante agua durante al menos 15 minutos mientras se retira la ropa contaminada y lavar con jabón. En caso de reacciones en la piel, llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico/facultativo.

En caso de contacto con los ojos:

Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico/facultativo.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. NO inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica o a un médico/facultativo.

Autoprotección del socorrista:

Prestar atención a la autoprotección.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información adicional disponible.

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

No hay información adicional disponible

4.4 Notas para el médico

No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1 Medios de extinción adecuados (e inadecuados)****Medios de extinción adecuados:**

El producto en sí no se quema. Coordinar las medidas de extinción de incendios para los alrededores del incendio.

Medios de extinción inadecuados:

Sin restricción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No hay datos adicionales disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**Equipo de protección:**

No entrar en el área del incendio sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria y la ropa de protección contra productos químicos.

Instrucciones de lucha contra incendios:

Utilizar agua pulverizada o niebla para enfriar los recipientes expuestos. Se debe ejercer precaución al combatir cualquier incendio químico. Evitar que el agua de la extinción del incendio entre en el medioambiente.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****6.1.1 Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia**

No aplicable.

6.1.2 Para el personal de emergencia

No aplicable.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la entrada a las alcantarillas y al suministro público de agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

El producto derramado no debe devolverse nunca al recipiente original para su eliminación. Limpiar cuidadosamente las áreas y los objetos contaminados respetando las normas ambientales.

6.4 Referencia a otras secciones.

Ver las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Lavarse las manos y otras áreas expuestas con agua y jabón suave antes de comer, beber o fumar y al salir del trabajo. Proporcionar buena ventilación en el área del proceso para evitar la formación de vapor. No respirar la niebla, los vapores o el aerosol.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Medidas técnicas:**

Cumplir con la normativa aplicable.

Condiciones de almacenamiento:

Conservar únicamente en el recipiente original, en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso.

Temperatura de almacenamiento: 15-30 °C.

Productos y materiales incompatibles:

No hay datos adicionales disponibles.

7.3 Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**8.1 Parámetros de control**

No contiene sustancias por encima de los límites de concentración que fijan un límite de exposición laboral.

8.2 Controles de la exposición**8.2.1 Controles técnicos apropiados**

Debe haber fuentes de lavado de ojos de emergencia disponibles en las inmediaciones de cualquier lugar de exposición potencial. Se debe disponer de ventilación general y local adecuada.

8.2.2 Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**Protección de los ojos/la cara:**

Utilizar gafas o máscara facial para productos químicos.

Protección de la piel:

Utilizar ropa protectora y guantes.

Protección respiratoria:

No es necesaria.

Información adicional:

No comer, beber ni fumar durante su uso.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****(a) Aspecto**

Estado físico:

Color:

(b) Olor:**(c) Umbral olfativo:**

Líquido Claro,

incoloro

Ninguno

No hay datos disponibles

Datos básicos relevantes para la seguridad**(d) pH:****(e) Punto de fusión/punto de congelación:****(f) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:****(g) Punto de inflamación:****(h) Tasa de evaporación:****(i) Inflamabilidad (sólido, gas):****(j) Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:****(k) Presión de vapor:****(l) Densidad de vapor:****(m) Densidad relativa:****(n) Solubilidad(es)****(o) Coeficiente de reparto n-octanol/agua:****(p) Temperatura de auto-inflamación:****(q) Temperatura de descomposición:****(r) Viscosidad:****(s) Propiedades explosivas:****(t) Propiedades comburentes:**

No hay datos disponibles

No es inflamable

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

No hay datos disponibles

Soluble en agua

No hay datos disponibles

9.2 Otros datos

No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No hay datos disponibles.

10.2 Estabilidad química

No hay datos disponibles.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar la congelación. Evitar el calentamiento por encima de 56 °C.

10.5 Materiales incompatibles

No hay datos disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda:

No hay datos disponibles.

Efectos irritantes y corrosivos:

Irritación primaria de la piel:

No hay datos disponibles.

Irritación de los ojos:

No hay datos disponibles.

Irritación de las vías respiratorias:

No hay datos disponibles.

Sensibilización respiratoria o cutánea:

No hay datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos, exposición única:

No hay datos disponibles.

Toxicidad específica en determinados órganos, exposiciones repetidas:
No hay datos disponibles.

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)
Carcinogenicidad:

En la siguiente tabla, se indica si cada agencia ha clasificado algún componente como carcinógeno.

Denominación química	ACGIH	IARC	NTP	OSHA

Mutagenicidad en células germinales

No hay datos disponibles.

Toxicidad reproductiva

No hay datos disponibles.

Peligro por aspiración

No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

Información adicional

No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Ecotoxicidad

Toxicidad en peces:

No hay datos disponibles.

Toxicidad en *Daphnia*:

No hay datos disponibles.

Toxicidad en algas:

No hay datos disponibles.

Toxicidad en bacterias:

No hay datos disponibles.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles.

12.6 Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos****Eliminación apropiada: producto**

Se debe eliminar de manera segura de acuerdo con las normativas locales/nacionales. Consultar con el responsable local experto en eliminación de residuos acerca de este tema.

Eliminación apropiada: envase

Se debe eliminar de manera segura de acuerdo con las normativas locales/nacionales. Manipular los envases contaminados de la misma manera que la propia sustancia.

Información adicional

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**14.1 Número ONU**

No aplicable.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable.

14.4 Grupo de embalaje

No aplicable.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No aplicable.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla****Reglamentos de la UE**

- Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Productos Químicos, que modifica la Directiva 1999/45/CE, y por el que se deroga el Reglamento (CEE) n.º 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n.º 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE de la Comisión y 2000/21/CE (texto pertinente a efectos del EEE)
- Reglamento (CE) n.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (texto pertinente a efectos del EEE)
- Reglamento (UE) n.º 453/2010 de la Comisión, de 20 de mayo de 2010, por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (texto pertinente a efectos del EEE)
- Reglamento (UE) 2015/830 de la Comisión, de 28 de mayo de 2015, por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos (REACH)

15.2 Regulaciones estatales de EE. UU.

No hay datos disponibles.

15.3 Reglamentos internacionales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

16.1 Fecha de revisión

21/01/2019

Se cree que la información anterior es correcta, pero no pretende ser exhaustiva y se utilizará solo como guía. La información de este documento se basa en el estado actual de los conocimientos y es aplicable al producto con respecto a las precauciones de seguridad adecuadas. No representa ninguna garantía de las propiedades del producto. Immuno-Mycologics, Inc. (IMMY) no se hace responsable de los daños resultantes de su manipulación.