

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto	Tide Professional™ Stain and Soil Remover -Laundry Additive
Código del producto	5-29
Identificador del producto	91779804_PROF_NG
Tipo de Producto	Producto terminado - Profesional
Uso recomendado	Cuidado de Lavandería/Ropa.
Restricciones de uso	Utilice sólo como se indica en la etiqueta.
Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	Procter & Gamble Professional 1 P&G Plaza Cincinnati, Ohio 45202 Procter & Gamble Inc. P.O. Box 355, Station A Toronto, ON M5W 1C5 1-800-332-7787
Dirección de correo electrónico	pgsds.im@pg.com
Teléfono de emergencia	Transporte (24 hora) CHEMTREC - 1-800-424-9300 (canion Canadá) 1-703-527-3887

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Esta mercancía se clasifica en 29CFR 1910.1200(d) and Canadiense de Productos Peligrosos Reglamento de la siguiente manera:.

Categoría de peligro
Corrosivo para los metales
Palabra de advertencia

Categoría 1
Atención

Peligros físicos
Pictogramas de peligro

Puede ser corrosiva para los metales



Consejos de prudencia

Lavar las manos cuidadosamente después de la manipulación
Conservar únicamente en el recipiente original

Consejos de prudencia - Respuesta

EN CASO DE INGESTIÓN:
Beber uno o dos vasos de agua
Absorber el vertido para que no dañe otros materiales

**Consejos de prudencia -
Almacenamiento**

Almacene en un envase resistente a la corrosión

**Consejos de prudencia -
Eliminación**

Eliminar los contenidos o recipientes de acuerdo con las regulaciones locales Conservar únicamente en el recipiente original

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Los ingredientes se enumeran de acuerdo con 29 CFR 1910.1200 Apéndice D y los Canadienses Productos Peligrosos Reglamento

Nombre de la sustancia	Sinónimos	Secreto industrial	Número CAS	% en peso
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, sodium salt (1:3)	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, sodium salt (1:3)	Sí	164462-16-2	30 - 60

Información adicional

Concentraciones reales retenidas como secreto de comercio de acuerdo con regulación Canadiense HPR

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

Enjuague con mucha agua. Consultar inmediatamente a un médico si la irritación persiste.

Contacto con la piel

Enjuague con mucha agua. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

Ingestión

Beber uno o dos vasos de agua. NO provocar el vómito. Si se presentan síntomas, consultar inmediatamente a un médico.

Inhalación

Salga al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

**Síntomas y efectos más
importantes, agudos y crónicos**

Puede causar irritación en los ojos Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Notas para el médico

Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Polvo químico seco, CO2, espuma resistente al alcohol o agua pulverizada.

Medios no adecuados de extinción

Ninguno(a).

Peligro especial

No se conocen.

**Equipo de protección especial para
el personal de lucha contra
incendios**

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

**Peligros específicos del producto
químico**

Ninguno(a).

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Precauciones personales	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
Consejos para el personal de los servicios de emergencia	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
Precauciones relativas al medio ambiente	No se debe liberar en el medio ambiente

Methods and material for containment and cleaning up

Métodos de contención	Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y colocar en contenedores para su eliminación posterior.
Métodos de limpieza	Contener el derrame, luego recoger con material absorbente no combustible (p. ej., arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocar en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales o nacionales (véase la Sección 13).

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precautions for safe handling

Recomendaciones para la manipulación segura	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Manténgase fuera del alcance de los niños.
--	---

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Condiciones de almacenamiento	Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacene en un envase resistente a la corrosión.
Materiales incompatibles	Metales.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Control parameters

Directrices sobre exposición	Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.
-------------------------------------	--

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos	: Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa Garantizar una ventilación adecuada Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE): Donde sea razonablemente práctico, esto deberá ser realizado usando ventilación local y una buena extracción general.
---------------------------	---

Equipo de protección personal

Protección para los ojos	: Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa No se requieren equipos especiales de protección
---------------------------------	--

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):
Use protección ocular adecuada

Protección para las manos : **Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa**
No se requieren equipos especiales de protección

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):
Guantes de protección

Protección del cuerpo y de la piel : **Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa**
No se requieren equipos especiales de protección

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):
Úsese indumentaria protectora adecuada

Protección respiratoria : **Lugares de Distribución, el Lugar de Trabajo y para la Casa**
No se requieren equipos especiales de protección

Producto Planta de Manufactura (necesita en producto-planta productora SOLAMENTE):
En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria

Distribución, lugar de trabajo, y el establecimiento de Hogares
**Fabricación general en el lugar de productores de productos SOLO

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido	
Aspecto	Incoloro a amarillo claro	
Olor	Ninguno(a)	
Umbral olfativo	No hay información disponible	
<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones</u>
pH	10	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay información disponible	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	100 °C / 212 °F	
Punto de inflamación	No Flash de ebullición (NFDE)	.
Tasa de evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad	No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad relativa del vapor	No hay información disponible	
Densidad relativa	1.29 – 1.33 (DIN 51757)	
Guión	No hay información disponible	
Coefficiente de reparto	No hay información disponible	
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible	.
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	.
Viscosidad	25 (DIN 53018) mPa s	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	Ninguna bajo condiciones normales de uso.
Estabilidad	Estable en condiciones normales.
Polimerización peligrosa	No ocurre polimerización peligrosa.
Reacciones peligrosas	Ninguno durante el procesado normal.
Condiciones que deben evitarse	Ninguno durante el procesado normal.
Materiales incompatibles	Ninguno en particular.
Productos de descomposición peligrosos	Ninguna bajo condiciones normales de uso.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información del producto

Information on likely routes of exposure

Inhalación	No se conocen efectos.
Contacto con la piel	No se conocen efectos.
Ingestión	No se conocen efectos.
Contacto con los ojos	No se conocen efectos.

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

Toxicidad aguda	No se conocen efectos.
Corrosión o irritación cutáneas	No se conocen efectos.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	No se conocen efectos.
Sensibilización cutánea	No se conocen efectos.
Sensibilización respiratoria	No se conocen efectos.
Mutagenicidad en células germinales	No se conocen efectos.
Toxicidad para la reproducción	No se conocen efectos.
Toxicidad para el desarrollo	No se conocen efectos.
STOT - exposición única	No se conocen efectos.
STOT - exposición repetida	No se conocen efectos.
Peligro de aspiración	No se conocen efectos.
Carcinogenicidad	No se conocen efectos.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

No se espera que el producto sea nocivo para el medio ambiente.

Persistencia y degradabilidad	No hay información disponible.
Potencial de bioacumulación	No hay información disponible.
Movilidad	No hay información disponible.
Otros efectos adversos	No hay información disponible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

Residuos de desechos o productos no utilizados Los productos cubiertos por este SDS, en su forma original, cuando son desechados como residuos, son residuos peligrosos corrosivos, D002, de acuerdo con las regulaciones federales de RCRA (40 CFR 261). La eliminación debe estar de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

Embalaje contaminado La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Codes Californie déchets dangereux 331
(non-ménage de réglage)

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Es responsabilidad del remitente identificar cualquier exención, incluida la de cantidades limitadas, que pueda ser aplicable en función del tamaño del bulto.

DOT

Número ONU	UN3267
Designación oficial de transporte	Líquido orgánico corrosivo, básico, n.e.p.
Descripción	UN3267, LÍQUIDO ORGÁNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.E.P., 8, III (N,N-BIS(CARBOXYMETHYL)-ALANINE, TRISODIUM SALT)
Clase(s) de peligros en el transporte	8
Grupo de embalaje/envasado si se aplica	III
Excepciones de embalaje	154
Embalaje a granel	241
Embalaje no a granel	203
Número de la Guía de Respuesta en caso de Emergencia	153

Es responsabilidad del remitente identificar cualquier exención, incluida la de cantidades limitadas, que pueda ser aplicable en función del tamaño del bulto.

IMDG

Número ONU o número de identificación	UN3267
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido orgánico corrosivo, básico, n.e.p.
Descripción	UN3267, LÍQUIDO ORGÁNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.E.P., 8, III (N,N-BIS(CARBOXYMETHYL)-ALANINE, TRISODIUM SALT)
Clase(s) de peligros en el transporte	8
Grupo de embalaje/envasado si se aplica	III
Número EmS	F-A, S-B

Es responsabilidad del remitente identificar cualquier exención, incluida la de cantidades limitadas, que pueda ser aplicable en función del tamaño del bulto.

IATA

Número ONU o número de identificación	UN3267
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Líquido orgánico corrosivo, básico, n.e.p.
Descripción	UN3267, LÍQUIDO ORGÁNICO CORROSIVO, BÁSICO, N.E.P., 8, III (N,N-BIS(CARBOXYMETHYL)-ALANINE, TRISODIUM SALT)
Clase(s) de peligros en el	8

transporte
Grupo de embalaje/envasado si III
se aplica
.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones federales de los EE. UU

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

Ley del Aire Limpio, Sección 112 Contaminantes Peligrosos del Aire (HAPs por sus siglas en inglés) (véase 40 CFR 61)

Este producto no contiene sustancias reguladas como peligrosos contaminantes del aire (HAPS) bajo la Sección 112 de las Enmiendas a la Ley de Aire Limpio de 1990.

Ley de Agua Limpia

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

Reglamentaciones de los Estados

Este producto no contiene ninguna sustancia que figure en las regulaciones estatales sobre el derecho a saber.

Proposición 65 de California

Este producto no está sujeto a la advertencia de etiquetado bajo la proposición 65 de California.

Inventarios Internacionales

ESTADOS UNIDOS

Todo los componentes intencional añadido de este producto (s) están listados en el Inventario de los Estados Unidos TSCA

Canadá

Este producto cumple con la CEPA para la importación de P&G

Leyenda

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario

CEPA - Ley Canadiense de Protección Ambiental

16. OTRA INFORMACIÓN

HMIS

NFPA

Fecha de emisión: 22-dic-2020

Fecha de revisión 20-abr-2021

Descargo de responsabilidad.

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto

End of Safety Data Sheet