



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión 1 de julio de 2024

Fecha de revisión 19 de noviembre de 2025

Número de revisión 1

1. Identificación

Identificador del producto

Nombre del producto Toallita para sonda de termómetro de alimentos Sani Professional

Otros medios de identificación

Código(s) de producto SDS 0478-00 ESPAÑOL

Sinónimos Ninguno

Otra información Número(s) de ítem: B51700 y B74500

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Toallita limpiadora para termómetro con 70 % de IPA

Restricciones de uso No hay información disponible.

Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Dirección del proveedor

Professional Disposables International, Inc.
400 Chestnut Ridge Road
Woodcliff Lake, NJ 07677

Número de teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia: PERS:
1-800-633-8253 (Local/Canadá)

2. Identificación de peligro(s)

Clasificación de la sustancia o mezcla

Líquidos inflamables	Categoría 3
Irritante de ojos:	Categoría 2A
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 3

Elementos de la etiqueta



Advertencia

Declaraciones de peligro

Líquido y vapor inflamables.

Causa irritación ocular grave.

Puede causar somnolencia o mareo.

Declaraciones de precaución - Prevención

Lavarse bien la cara, las manos y cualquier parte de la piel expuesta después de manipular el producto.

Evitar respirar polvo, humo, gas, niebla, vapores y pulverizaciones.

Usar solo en exteriores o en un área bien ventilada.

Contenedor de tierra y enlace y equipo de recepción.

Utilice herramientas que no generen chispas.

Tome medidas para evitar descargas estáticas.

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición.

No fumar.

Mantener el contenedor bien cerrado.

Utilizar equipos eléctricos, de ventilación e iluminación a prueba de explosiones.

Utilizar guantes protectores, ropa protectora, protección ocular y protección facial.

Mantener fresco.

Declaraciones de precaución - Respuesta

Ojos

SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si tiene lentes de contacto, retirarlas si es fácil de hacer. Seguir enjuagando. Si la irritación en los ojos persiste: Obtener asesoramiento y atención médica.

Piel

SI ESTÁ SOBRE LA PIEL (o el cabello): Quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua o ducha.

Inhalación

SI SE INHALA: Llevar a la persona al aire fresco y mantenerla cómoda para respirar. Llamar al CENTRO DE INTOXICACIONES o al médico si no se siente bien.

Incendio

En caso de incendio: Use arena seca, productos químicos secos o espuma resistente al alcohol para extinguir.

Declaraciones de precaución - Almacenamiento

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado.

Almacenar bajo llave.

Declaraciones de precaución - Desechar

Desechar el contenido y el contenedor de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales, según corresponda.

Otra información

No hay información disponible.

3. Composición/información sobre ingredientes

Sustancias

No aplica

Mezcla

Sinónimos

Ninguno.

Fórmula

4OP03601, 4OC69901

Nombre químico	Nro. CAS	Peso-%	Número de registro de la Ley de Revisión de Información sobre Materiales Peligrosos	Fecha de presentación en virtud de la HMIRA y fecha de concesión de la exención (si corresponde)

			(número de registro en virtud de la HMIRA)	
Alcohol isopropílico	67-63-0	60 - 70	-	-

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación	No deberían necesitarse primeros auxilios.
Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos de inmediato con agua durante 15 minutos, mientras sostiene los párpados abiertos para asegurarse de retirar el material. Buscar atención médica si persiste la irritación.
Contacto con la piel	No deberían necesitarse primeros auxilios.
Ingestión	La ingestión de productos sólidos es poco probable. No se requieren primeros auxilios para pequeñas cantidades transferidas de las manos a la boca.

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retrasados

Síntomas	No hay información disponible.
----------	--------------------------------

Indicación de cualquier atención médica y tratamiento especial necesario

Nota para médicos	No se requiere atención médica inmediata.
-------------------	---

5. Medidas para combatir incendios

<u>Medios de extinción adecuados</u>	Use niebla o spray de agua, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o producto químico seco.
--------------------------------------	---

<u>Medios de extinción no adecuados</u>	No se conoce ninguno.
---	-----------------------

<u>Peligros específicos que surgen del producto químico</u>	El producto se quemará bajo condiciones de fuego. El líquido saturante es un líquido inflamable. Este producto contiene solo una pequeña cantidad de líquido por recipiente, por lo tanto, el riesgo de crear un riesgo de incendio es mínimo.
---	--

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico	Ninguna.
Sensibilidad a la descarga estática	Ninguna.

<u>Equipo de protección especial y precauciones para bomberos</u>	Los bomberos siempre deben usar aparatos de respiración autónomos y ropa protectora completa para incendios que involucren productos químicos o en espacios confinados.
---	---

6. Medidas en caso de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales	Retirar todas las fuentes de ignición como llamas abiertas, luces piloto, etc. Ventile el área. Evitar el contacto con los ojos
-------------------------	---

Métodos y materiales de contención y limpieza

**Métodos de contención
y limpieza**

No reutilizar el producto. Recoger y colocar en un contenedor apropiado para su eliminación.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura

Consejos sobre la manipulación segura

Mantenga el producto lejos del calor, chispas, llamas y todas las demás fuentes de ignición. Evitar el contacto con los ojos. Lavarse las manos después de manipular.

Condiciones para el almacenamiento seguro, incluso incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Almacenar en un lugar fresco y seco lejos del calor y las llamas abiertas. Proteger el contenedor de daño físico. Mantener los contenedores cerrados cuando no estén en uso.

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros del área de trabajo, sujetos a control obligatorio (MAC o STEL)

Límites de exposición

Nombre químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Alcohol isopropílico 67-63-0	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ (vaciado) TWA: 400 ppm (vaciado) TWA: 980 mg/m ³ (vaciado) STEL: 500 ppm (vaciado) STEL: 1225 mg/m ³	IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³

Nombre químico	Alberta	British Columbia	Ontario	Quebec
Alcohol isopropílico 67-63-0	TWA: 200 ppm TWA: 492 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 984 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm

**Límites de exposición biológica
ocupacional**

Nombre químico	ACGIH
Alcohol isopropílico 67- 63-0	40 mg/L

Controles adecuados de ingeniería

Controles de ingeniería

La ventilación general es adecuada en condiciones normales de uso.

Medidas de protección individuales, como equipo de protección personal

Protección ocular/ facial

Usar lentes o gafas de seguridad si es necesario para evitar el contacto con los ojos.

Protección de la piel y el cuerpo

No se requiere para el uso normal.

Protección respiratoria

Si se exceden los niveles de exposición, use un respirador de vapor orgánico aprobado. La selección de la protección respiratoria depende del tipo, la forma y la concentración del contaminante. Seleccione de acuerdo con el protocolo de la instalación, las regulaciones locales y las buenas prácticas de higiene industrial.

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	líquido incoloro sobre tela no tejida
Estado físico	Toallita húmeda
Color	Blanco
Olor	Alcohol
Umbral de olor	No hay información disponible.

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • método</u>
Punto de fusión/congelamiento	-87.90 °C / -126.22 °F	Isopropanol
Punto de ebullición (o punto de ebullición inicial o rango de ebullición)	82.30 °C / 180.14 °F	Isopropanol

Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límites superiores de inflamabilidad o explosión	No hay datos disponibles	
Límites inferiores de inflamabilidad o explosión	No hay datos disponibles	
Punto de combustión	25.6 °C / 78.1 °F	
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
SADT (°C)	No hay datos disponibles	
pH	5 - 7	Líquido
PH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	
Solubilidad	No hay datos disponibles	
Solubilidad en agua	No hay datos disponibles	
Coefficiente de partición n-octanol/agua (valor logarítmico)	No hay datos disponibles	
Presión de vapor (incluye velocidad de evaporación)	No hay datos disponibles	
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	
Densidad y/o densidad relativa	0.856 - 0.896	
Densidad aparente	No hay datos disponibles	
Densidad de líquidos	No hay datos disponibles	
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	

Otra información

Contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles) (%) 70%

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	No es reactivo en condiciones normales de uso.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales de almacenamiento y manipulación.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.
Condiciones a evitar	Mantenga el producto lejos del calor, chispas, llamas y todas las demás fuentes de ignición.
Materiales incompatibles	Evitar el contacto con agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos	La descomposición térmica puede producir óxidos de carbono.

11. Información toxicológica

Información sobre las rutas posibles de exposición

Información del producto

Inhalación	La inhalación de nieblas o vapores puede causar dolor de cabeza, mareo, somnolencia, confusión y otros efectos sobre el sistema nervioso central.
Contacto con los ojos	Provoca irritación ocular con enrojecimiento, lagrimeo y escozor.
Contacto con la piel	No se prevén efectos adversos.
Ingestión	La ingestión es improbable por la forma del producto. No se prevén efectos adversos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas	No hay información disponible.
----------	--------------------------------

Medidas numéricas de toxicidad

Se han calculado los siguientes valores de ATE para la mezcla

Información del componente

Nombre químico	LD50 oral	LD50 dermal	Inhalación LC50
Alcohol isopropílico 67-63-0	4710 - 5840 mg/kg (Rata)	= 4059 mg/kg (Conejo)	> 10000 ppm (Rata) 6 h

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos de la exposición a corto y largo plazo

Corrosión/Irritación cutánea	No clasificada.
Daño ocular/Irritación ocular	Causa irritación ocular grave.
Sensibilidad respiratoria o cutánea	No clasificada.
Mutagenicidad de células germinales	No clasificada.
Carcinogenicidad	No clasificada
Toxicidad reproductiva	No clasificada.
STOT - exposición única	Puede causar somnolencia o mareos.
STOT - exposición repetida	No clasificada
Peligro de aspiración	No clasificado

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni para causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente. No se puede excluir un peligro ambiental en caso de manipulación o eliminación poco profesionales.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad a microorganismos	Crustáceos
Alcohol isopropílico 67-63-0	EC50: >1000mg/L (96h, Desmodesmus subspicatus) EC50: >1000mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =9640mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =11130mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >1400000µg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)

Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles para el producto

Bioacumulación

No hay datos disponibles para el producto.

Información del componente

Nombre químico	Coefficiente de partición
Alcohol isopropílico 67-63-0	0.05

Otros efectos adversos

No se conoce ninguno.

13. Consideraciones para la eliminación

Métodos de tratamiento de desechos

Eliminación de toallitas húmedas

No reutilizar las toallitas húmedas. Desechar la toallita húmeda usada en la basura. No tirar en el inodoro.

Eliminación del paquete

Contenedor no recargable. No reutilizar ni volver a llenar este contenedor. Desechar de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales.

14. Información de transporte

	UN Number	Proper Shipping Name	Hazard Class	Packing Group	Environmental Hazard
US DOT		Not Regulated (49 CFR 172.102 Special Provision 47)			Not applicable
IMDG		Not Regulated (Special Provision 216)			Not applicable
IATA		Not Regulated (Special Provision A46)			Not applicable

El producto consiste en un líquido inflamable absorbido sobre un sustrato no peligroso, con menos de 10 ml de saturante por envase y sin líquido libre. Estos productos pueden enviarse sin regulación según cada disposición.

15. Información reguladora

Inventarios internacionales

TSCA Cumple/exento.

DSL/NDL

Cumple/exento.

EINECS/ELINCS

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

ENCS

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

IECSC

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

KECL

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

PICCS

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

AIIC

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

NZIoC

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

TCSI

Contactar al proveedor para el estado de cumplimiento de inventario.

Leyenda:

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

DSL/NDL - Lista Canadiense de Sustancias Químicas Locales/Lista de Sustancias Químicas No Locales

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas en Japón

IECSC - Inventario chino de Sustancias Químicas Existentes

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas en Corea

PICC - Inventario filipino de Productos Químicos y Sustancias Químicas

AIIC - Inventario australiano de Sustancias Químicas Existentes

NZIoC - Inventario neozelandés de Productos Químicos

TCSI - Inventario taiwanés de Productos Químicos

Regulaciones federales de EE. UU.

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ningún producto químico que esté sujeto a los requisitos de notificación de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Categorías de peligro según SARA 311/312

Si este producto cumple con los criterios de notificación de niveles de la EPCRA 311/312 en la sección 370 del título 40 del CFR, consulte la Sección 2 de esta SDS para las clasificaciones apropiadas. Conforme a las regulaciones enmendadas en la sección 370 del título 40 del CFR, los informes EPCRA 311/312 Nivel II para el año calendario 2017 deberán ser consistentes con las clasificaciones de peligro actualizadas.

CERCLA

Este producto no está sujeto a informes conforme a la CERCLA. Sin embargo, muchos estados tienen requisitos de informe más estrictos. Informe todos los derrames de acuerdo con todas las normativas locales, estatales y federales.

Normativa Estatal de EE. UU.

Proposición 65 de California

Este producto no requiere informe según la Proposición 65 de California.

Información de la etiqueta de la EPA de EE. UU.

Número de registro de plaguicidas de la EPA No aplica

16. Otra información

NFPA
HMIS

Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 3
Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 3

Inestabilidad 0
Peligros físicos 0

Peligros especiales -
Protección personal X

Clave o leyenda de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la hoja de datos de seguridad

Fecha de emisión 1 de julio de 2024

Fecha de revisión 19 de noviembre de 2025

Nota de revisión 1.

Descargo de responsabilidad:

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta a nuestro mejor conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad