

1. Identificación del producto y de la compañía

Identificador de producto	Povidone Iodine Pads and Swabsticks	SDS 0054
Otros medios de identificación	No disponible	
Uso recomendado	Antiséptico	
Las restricciones de utilización	Para uso hospitalario y profesional	
Fabricante	Professional Disposables International, Inc. Two Nice-Pak Park, Orangeburg, NY 10962-1376 or Distributed By: Professional Disposables International, LTD Vaughan, Ontario L4L 4K9 Canada Teléfono: (USA) 1-845-365-1700 (M-F 9am - 5pm) Teléfono: (CANADA) 1-800-263-7067 Teléfono en caso de emergencia: 1-800-999-6423	

2. Identificación de riesgos

Riesgos físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2B
Peligros para el medio ambiente	No determinado.	
Peligros definidos por OSHA	No adicional.	
Elementos de la etiqueta		
Símbolo de peligro	Ninguno.	
Palabra de advertencia	Advertencia	
Indicación de peligro	Provoca irritación ocular.	
Consejos de prudencia		
Prevención	Lávese cuidadosamente después de la manipulación.	
Respuesta	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. Si persiste la irritación de los ojos: Busque consulta médica/atención médica.	
Almacenamiento	Consérvese alejado de materiales incompatibles.	
Eliminación	Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.	
Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés)	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	
Información suplementaria	No aplicable.	

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Mezcla			
Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, compound with iodine		25655-41-8	7 - 13
Comentarios sobre la composición	La concentración exacta % de composición ha sido retenida como un secreto de conformidad con el párrafo (i) de la OSHA HCS 1910.1200.		
	Ingredientes inactivos: Agua, Sodium Hydroxide		

4. Medidas de primeros auxilios

Inhalación	No es una vía normal de exposición nociva. Si se producen síntomas, saque a la persona afectada al aire libre. Si los síntomas persisten, obtenga atención médica.
Piel	En caso de irritación de la piel, discontinuar el uso del producto.
Ojos	Enjuague con cautela con agua durante varios minutos. Qúitese los lentes de contacto, si es aplicable, y continuar enjuagando durante 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación se desarrolla o persiste.

Ingestión	No es una vía normal de exposición nociva. Obtener atención médica o llame inmediatamente a un centro de envenenamientos.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Tratar al paciente según sus síntomas.
Información General	Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Evitar el contacto con los ojos.

5. Medidas para combatir incendios

Medio extintor apropiado	Tratar el material circundante.
Medios inadecuados	Ninguno/a conocido/a.
Riesgos específicos derivados del producto químico	Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónomos.
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónomo.
Equipo/instrucciones de extinción de incendios	En caso de incendio, enfriar el producto con proyección de agua.
Métodos específicos	Enfriar los productos expuestos al fuego con agua hasta mucho después de que el fuego haya cesado.
Riesgos generales de incendio	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.
Productos de combustión peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Yodo.
Datos de la explosión	
Sensibilidad al impacto mecánico	No disponible.
Sensibilidad a la descarga estática	No disponible.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos	Levantar y descartar. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados o áreas confinadas. Para eliminación de residuos, consulte la sección 13 del SDS.
Precauciones para la protección del medio ambiente	No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas.

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro	Evitar el contacto con los ojos. Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. Use según instrucciones de la etiqueta del paquete.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades	Almacenar a temperatura ambiente y evitar el exceso de calor. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS). Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. Controles de exposición y protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional	Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.
Valores límites biológicos	No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes. No hay límites de exposición establecidos para este material.
Directrices de exposición	
Controles de ingeniería adecuados	Proveer estación especial para lavado de ojos.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la cara	Siga las prácticas estándares de la higiene industrial.
Protección cutánea	
Protección para las manos	Siga las prácticas estándares de la higiene industrial.
Otros	Como sea requerido por las normas del empleador.
Protección respiratoria	Donde los niveles de la pauta de la exposición pueden ser excedidos, utilice un respirador aprobado de NIOSH.
Peligros térmicos	No disponible.
Consideraciones generales sobre higiene	Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. No comer ni beber durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Líquido saturado en cojín / hisopo saturada con el líquido
Estado físico	Sólido.
Estado físico	Sólido.
Color	Amarillo de color marrón rojizo oscuro
Olor	yodo
Umbral de olor	No disponible.
pH	No disponible
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial e intervalo de ebullición	97.22 °C (207 °F)
Punto de escurrimiento	No disponible.
Peso específico	0.877 (líquido)
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible
Punto de inflamabilidad	No disponible
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No corresponde.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
límite inferior de inflamabilidad (%)	No disponible
límite superior de inflamabilidad (%)	No disponible
Límite de explosividad inferior (%)	No disponible.
Límite de explosividad superior (%)	No disponible.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No disponible
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	Cojín no es soluble / hisopo no es soluble
Temperatura de autoignición	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Puede reaccionar con materiales incompatibles.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No ocurren polimerizaciones peligrosas.
Estabilidad química	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones a evitar	No mezclar con otros productos químicos. Contacto con materias incompatibles.
Materiales incompatibles	Cáusticos. Oxidantes. Agentes reductores.
Productos de descomposición peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno. Yodo.

11. Información toxicológica

Vías de exposición Ojos, contacto con la piel, absorción por la piel, inhalación, ingestión.

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión	No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Inhalación	No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.
Piel	No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.
Ojos	Puede ser irritante para los ojos.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer, compound with iodine (CAS 25655-41-8)		
Agudo		
<i>Inhalación</i>		
LC50	No disponible	
<i>Oral</i>		
LD50	ratón	8100 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas En caso de irritación de la piel, discontinuar el uso del producto. La aplicación tópica de povidona yodada eleva la concentración de yodo sérico.

Minutos de exposición	No disponible.
Valor de eritema	No disponible.
Valor del edema	No disponible.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Puede causar irritación.

Valor de opacidad corneal	No disponible.
Valor de la lesión del iris	No disponible.
Valor del enrojecimiento conjuntival	No disponible.
Valor del edema conjuntival	No disponible.
Días de recuperación	No disponible.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria	No disponible.
Sensibilización cutánea	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células germinales No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

Mutagenicidad No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

Carcinogenicidad No clasificado o listado por IARC, NTP, OSHA, y ACGIH.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Teratogenicidad No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única) No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposiciones repetidas) No clasificado.

Peligro por aspiración No clasificado.
Efectos crónicos La ingestión crónica de yoduros puede producir iodismo que se caracteriza por erupciones en la piel, secreción nasal, estornudos, fiebre, dolores de cabeza, debilidad, anemia y pérdida de peso.

Información adicional	No disponible.
Nombre de productos toxicológicamente sinérgicos	No disponible.

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos	El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo o perjudicial al medio ambiente.
Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.
Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.
Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles.
Movilidad en general	No disponible.
Otros efectos adversos	No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la eliminación	Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes. Desechar la toallita después de un solo uso.
Reglamentos locales sobre la eliminación	Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
Código de residuo peligroso	Asignar como sea necesario.
Desechos/Producto no Utilizado	Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).
Envases contaminados	Ya que los paquete vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el paquete.

14. Información relativa al transporte

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte de material peligroso (TDG - Canada)

No está clasificado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentaciones federales canadienses	Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de riesgo de la Regulación para Productos Controlados y la Ficha Descriptiva del Producto contiene toda la información requerida por la Regulación para Productos Controlados.
---	---

NPN 00489948 – Cojín / NPN 00489964 - hisopo

Estado del Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (en inglés, WHMIS) Clasificación de la WHMIS	Exento
---	--------

Reglamentos federales de EE.UU.	Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.
--	--

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No se encuentra en el listado.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

Categorías de peligro	Peligro inmediato - Si Peligro Retrasado - No Riesgo de Ignición - No Peligro de Presión: - No Riesgo de Reactividad - No
------------------------------	---

SARA 302 Sustancia No

extremadamente peligrosa

SARA 311/312 Sustancias No

químicas peligrosas

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Agua Potable No regulado.

Segura (SDWA, siglas en inglés)

Dirección de Alimentos y No regulado.

Medicamentos de los EUA (FDA)

Regulaciones de un estado de EUA

Este producto no contiene elementos químicos de los que en el Estado de California se sepa que causan cáncer, defectos congénitos ni otros peligros para la reproducción.

Proposición 65 de California, EUA – Carcinógenos y toxicidad reproductiva (CRT): Sustancia listada

No se encuentra en el listado.

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

No regulado.

Derecho a la información de Pennsylvania, EUA – Sustancias peligrosas

No regulado.

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

No regulado.

Estado de Inventario

País(es) o región

Nombre del inventario

Listado (si/no)*

Canadá

Lista de Sustancias Nacionales (DSL)

Si

Canadá

Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)

No

Estados Unidos y Puerto Rico

Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)

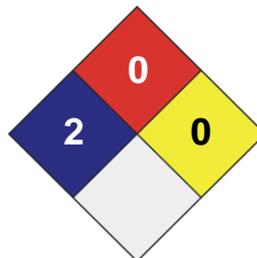
Si

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligera	1
Mínimo	0

Salud	/ 2
Flamabilidad	0
Riesgos Físicos	0
Protección Personal	X



Cláusula de exención de responsabilidad

La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión

24-Febrero-2015

Fecha de vigencia

15-Febrero-2015

Fecha de caducidad

15-Febrero-2018

Información adicional

Para cualquier pregunta que rodean este SDS, póngase en contacto con el proveedor o fabricante que aparece en la primera página del documento.

Revisión 0.

A granel líquido # 4BS41101.

Preparado por

Dell Tech Laboratories Ltd. Teléfono: (519) 858-5021

Otra información

Esta hoja de datos de seguridad estaba dispuesta a cumplir con la aprobación de OSHA Hazard comunicación estándar (HCS) actual del sistema mundialmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (GHS).
Hoja de Datos de Seguridad conforme a ANSI Z400.1/Z129.1-2010 (Standard).