HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de publicación	12 de septiembre de 2019	**Fecha de revisión**	11 de mayo de 2023	**Número de revisión** 2

1. Identificación

Identificador del producto

Nombre del producto Paños con cloro Sani-Cloth

Otros medios de identificación

Códigos del producto SDS 0010-00 ESPAÑOL

Sinónimos 4DH24701

Números de registro EPA Reg. N.º 9480-8

Otra información Números de artículos: P54072, P25784, P7007P, P7007RF, P84172, H58195, U26595

Uso recomendado del agente químico y restricciones de uso

Uso recomendado Use como desinfectante en superficies duras y no porosas. Lea y entienda toda la etiqueta antes de utilizarlo. Use solo de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta. El uso de este producto de manera contradictoria a las instrucciones de la etiqueta es una violación a la ley federal.

Restricciones de uso Para uso profesional y de hospital.

Detalles del proveedor de la hoja de datos de seguridad

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

Número de teléfono de emergencias

Teléfono de emergencias PERS:
1-800-633-8253 (Nacional/Canadá)
1-801-699-0667 (Internacional)

2. Identificación de peligros

Clasificación

No hay información disponible.

Apariencia	Líquido transparente sobre material no tejido	**Estado físico**	Toallita previamente humedecida.	**Olor**	Cloro

Elementos de la etiqueta

PRECAUCIÓN

Declaraciones de peligro
No hay información disponible.

Otra información

Toxicidad aguda desconocida El 1.5 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad desconocida
El 0 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad oral aguda desconocida
El 1.5 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad dérmica aguda desconocida
El 11.39 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad por inhalación aguda desconocida (gas)
El 11.39 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad por inhalación aguda desconocida (vapor)
El 1.5 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad por inhalación aguda desconocida (polvo/neblina)

3. Composición/información de los ingredientes

Sustancia

No aplica.

Mezcla

Sinónimos 4DH24701.

Nombre del químico	N.° de CAS	Peso-%	**Número de registro de la Ley de Revisión de Información de Materiales Peligrosos (n.° de registro HMIRA)**	**Fecha en que se presentó HMIRA y fecha en que se otorgó la exención (si corresponde)**
Hipoclorito de sodio	7681-52-9	1 - 10	-	-
Gránulos de hidróxido de sodio	1310-73-2	<1	-	-

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación No es una vía de exposición normal. Mueva a la víctima al aire fresco si se desarrollan síntomas. Busque atención médica si persiste la irritación u otros síntomas.

Contacto con los ojos Enjuague abundantemente con agua. Busque atención médica si hay irritación y ésta persiste.

Contacto con la piel No se requiere de primeros auxilios. Busque atención médica si se desarrolla irritación y esta persiste.

Ingestión La ingestión no es probable para productos sólidos. No se requiere de primeros auxilios en pequeñas cantidades transferidas de las manos a la boca.

Síntomas y efectos más importantes, efectos graves y retardados

Síntomas No hay información disponible.

Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Nota para los médicos Trate sintomáticamente.

5. Medidas de extinción de incendios

Medios extintores adecuados Utilice medidas de extinción que sean adecuadas para las circunstancias locales y el entorno circundante.

Medios extinción inadecuados PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para combatir un incendio puede ser ineficiente.

Peligros específicos provocados por el químico No hay información disponible.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico Ninguno.

Sensibilidad a la descarga estática Ninguno.

Equipo de protección especial para bomberos Utilice un aparato de respiración autónoma aprobado, con presión positiva y ropa de protección completa. Enfríe con agua los contenedores expuestos al fuego. Contenga el escurrimiento.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Evite el contacto prolongado con los ojos. Utilice la vestimenta de protección adecuada como se describe en la Sección 8.

Métodos y materiales de contención y limpieza

No vuelva a utilizar las toallitas. Recoja la toallita y colóquela en el contenedor de desechos infecciosos adecuado. No las deseche en el inodoro.

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones para el manejo seguro

Consejos sobre manipulación segura Evite el contacto prolongado con los ojos. Utilice el equipo y la vestimenta de protección como se describe en la Sección 8. Lávese bien las manos con agua y jabón después del uso. Mantenga los recipientes cerrados cuando no estén en uso. Consulte la etiqueta del producto para obtener información adicional acerca del uso y el manejo.

Condiciones de almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Almacene en una ubicación fresca y seca, lejos de materiales incompatibles. No almacene cerca de calor o flama expuesta. Proteja el contenedor de daños físicos. Cuando no estén en uso, mantenga cerrados los recipientes para evitar la pérdida de humedad.

8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límites de exposición

Nombre del químico	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	Límite: 2 mg/m^3	TWA: 2 mg/m^3 Límite (desocupado): 2 mg/m^3	IDLH: 10 mg/m^3 Límite: 2 mg/m^3

Nombre del químico	Alberta	Columbia Británica	Ontario	Quebec
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	Límite: 2 mg/m^3	Límite: 2 mg/m^3	CEV: 2 mg/m^3	Límite: 2 mg/m^3

Controles adecuados de ingeniería

Controles de ingeniería	La ventilación general es adecuada en condiciones de uso normales. Consulte la etiqueta del producto para obtener información adicional.

Medidas de protección individual como el equipo de protección personal

Protección ocular/facial	No se requiere en las condiciones normales de uso.
Protección para la piel y el cuerpo	No se requiere en las condiciones normales de uso.
Protección respiratoria	No se requieren para el uso normal. En caso de ventilación insuficiente, use el equipo respiratorio adecuado. Consulte la etiqueta del producto para obtener información adicional.

9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Toallita previamente humedecida.
Apariencia	Líquido transparente sobre material no tejido
Color	Blanco
Olor	Cloro
Límite de olor	No hay información disponible

Propiedad	**Valores**	**Observaciones • Método**
pH		9.8 - 13.25
Punto de fusión/Punto de congelación	0 °C/32 °F	
Punto de ebullición/Rango de ebullición	100 °C/212 °F	
Punto de inflamación	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Índice de evaporación	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Límite de inflamabilidad en el aire		Ninguna conocida
Límites superiores de inflamabilidad o explosivos	No hay datos disponibles	
Inflamabilidad inferior o límites explosivos	No hay datos disponibles	
Presión del vapor	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Densidad del vapor	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Densidad relativa	1.018	
Solubilidad en agua	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Solubilidad en otros solventes	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Coeficiente de partición	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	Ninguna conocida
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	Ninguna conocida

Otra información

Propiedades explosivas	No hay información disponible
Propiedades oxidantes	No hay información disponible
Punto de ablandamiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido de COV (%)	No hay información disponible
Densidad del líquido	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad No es reactivo en condiciones normales de uso.

Estabilidad química Estable en las condiciones de almacenamiento y manejo recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno con procesamiento normal.

Condiciones que se deben evitar No se debe mezclar con otros productos químicos.

Materiales incompatibles Ninguno conocido basado en la información proporcionada.

Productos de descomposición peligrosa Ninguno conocido basado en la información proporcionada.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación La inhalación de vapores de alta concentración puede provocar irritación del tracto respiratorio superior.

Contacto con los ojos Irritación mínima de los ojos con base en los datos de la prueba del Estudio de irritación aguda de los ojos OPPTS 870.2400 que dio como resultado la Categoría de toxicidad III.

Contacto con la piel Irritación mínima de la piel basado en los datos de la prueba del Estudio de irritación aguda de la piel OPPTS 870.2500 que dio como resultado la Categoría de toxicidad IV.

Ingestión La ingestión no es probable para productos sólidos. Este producto contiene solo una pequeña cantidad de líquido. No se esperan efectos adversos. Ingerir el líquido libre puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible.

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

Los siguientes valores se calculan con base en el Capítulo 3.1 del documento GHS

ATEmix (oral) 76,179.40 mg/kg

ATEmix (inhalación polvo/neblina) 26.60 mg/l

Toxicidad aguda desconocida El 1.5 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad desconocida

El 0 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad oral aguda desconocida
El 1.5 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad dérmica aguda desconocida
El 11.39 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad por inhalación aguda desconocida (gas)
El 11.39 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad por inhalación aguda desconocida (vapor)
El 1.5 % de la mezcla consta de ingredientes de toxicidad por inhalación aguda desconocida (polvo/neblina)

Información del componente

Nombre del químico	LD50 oral	LD50 dérmico	LC50 inhalación
Hipoclorito de sodio 7681-52-9	= 8.91 g/kg (rata)	> 20000 mg/kg (conejo)	> 10.5 mg/l (rata) 1 h
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	= 325 mg/kg (rata)	= 1350 mg/kg (conejo)	-

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

Corrosión/irritación cutánea Este producto puede causar irritación mínima según los datos de la prueba.

Daño ocular/irritación ocular Este producto puede causar irritación mínima según los datos de la prueba.

Sensibilización respiratoria o cutánea No es una vía de exposición normal. Puede provocar irritación de las vías respiratorias superiores en altas concentraciones.

Mutagenicidad de las células germinales No hay información disponible.

Carcinogenicidad No hay información disponible.

La siguiente tabla indica si cada agencia ha mencionado algún ingrediente como carcinógeno.

Nombre del químico	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Hipoclorito de sodio 7681-52-9	-	Grupo 3	-	-

Toxicidad reproductiva No hay información disponible.

STOT: exposición única No hay información disponible.

STOT: exposición repetida No hay información disponible.

Peligro de aspiración No hay información disponible.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad El impacto ambiental de este producto no se ha investigado completamente.

Nombre del químico	Plantas acuáticas/algas	Pez	Toxicidad para microorganismos	Crustáceo
Hipoclorito de sodio 7681-52-9	-	LC50: 0.03 - 0.19 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.05 - 0.771 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.06 - 0.11 mg/l (96 h, Pimephales promelas) LC50: 0.18 - 0.22 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 0.28 - 1 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus) LC50: 0.4 - 0.8 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus) LC50: 4.5 - 7.6 mg/l (96 h, Pimephales promelas)	-	EC50: 0.033 - 0.044 mg/l (48 h, Daphnia magna)
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	-	LC50: =45.4 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss)	-	-

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Otros efectos adversos No hay información disponible.

13. Consideraciones de desecho

Métodos de tratamiento de desechos

Desecho de residuos/productos no utilizados No vuelva a utilizar las toallitas. Deseche la toallita usada en el basurero. No las deseche en el inodoro.

Envase contaminado Recipiente no rellenable. No vuelva a utilizar o rellenar este contenedor. Deseche de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

Los contenedores vacíos pueden conservar algunos residuos del producto. Este material y su contenedor deben desecharse de manera segura. Deseche de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

Nombre del químico	Estado de desechos peligrosos de California
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	Tóxico Corrosivo

14. Información de transporte

DOT No están regulados como mercancías peligrosas.

TDG No están regulados como mercancías peligrosas.

MEX No están regulados como mercancías peligrosas.

ICAO (aire) No están regulados como mercancías peligrosas.

IATA No están regulados como mercancías peligrosas.

IMDG No están regulados como mercancías peligrosas.

RID No están regulados como mercancías peligrosas.

ADR No están regulados como mercancías peligrosas.

ADN No están regulados como mercancías peligrosas.

15. Información regulatoria

Regulaciones/Legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Regulaciones internacionales

Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono No aplica

Convención de Estocolmo sobre Contaminantes Orgánicos Persistentes No aplica

La Convención de Róterdam No aplica

Inventarios internacionales

TSCA Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.
DSL/NDSL Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.
EINECS/ELINCS Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.

ENCS	Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.
IECSC	Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.
KECL	Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.
PICCS	Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.
AICS	Comuníquese con el proveedor para conocer el estado de cumplimiento de inventario.

Leyenda:
TSCA: Inventario de la Sección 8(b) de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de Estados Unidos
DSL/NDSL: Lista canadiense de sustancias nacionales/Lista de sustancias no nacionales
EINECS/ELINCS: Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas
ENCS: Sustancias químicas nuevas y existentes en Japón
IECSC: Inventario de sustancias químicas existentes de China
KECL: Sustancias químicas coreanas existentes y evaluadas
PICCS: Inventario de sustancias químicas y químicos de Filipinas
AICS: Inventario australiano de sustancias químicas

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 químico sujeto a los requisitos de reporte de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372.

Categorías de peligro SARA 311/312
Si este producto cumple con los criterios de reporte de nivel de EPCRA 311/312 en 40 CFR 370, consulte la Sección 2 de este SDS para conocer las clasificaciones apropiadas. En virtud de las regulaciones enmendadas de 40 CFR 370, en el reporte EPCRA 311/312 nivel II para el año calendario 2017 deberá ser consistente con las clasificaciones de riesgos actualizadas.

CWA (Ley de Agua Limpia)
Este producto contiene las sustancias siguientes, que están reguladas como contaminantes de conformidad con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

Nombre del químico	CWA: cantidades que deben informarse	CWA: contaminantes tóxicos	CWA: contaminantes de prioridad	CWA: sustancias peligrosas
Hipoclorito de sodio 7681-52-9	100 lb	-	-	X
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	1000 lb	-	-	X

CERCLA
Este material, tal como se suministra, contiene una o más sustancias reguladas como sustancias peligrosas en virtud de la Ley Integral de Compensación y Responsabilidad de Respuesta Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302).

Nombre del químico	RQ de sustancias peligrosas	RQ de sustancias extremadamente peligrosas	Cantidad que debe informarse (RQ)
Hipoclorito de sodio 7681-52-9	100 lb	-	RQ 100 lb RQ final RQ 45.4 kg RQ final
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	1000 lb	-	RQ 1000 lb RQ final RQ 454 kg RQ final

Regulaciones estatales de EE. UU.

California Propuesta 65
Este producto no contiene ninguna Propuesta 65 de sustancias químicas.

Regulaciones por Estado de EE. UU. sobre el derecho al conocimiento

Nombre del químico	Nueva Jersey	Massachusetts	Pensilvania
Hipoclorito de sodio 7681-52-9	X	X	X

Ortofosfato trisódico 10101-89-0		X	X
Gránulos de hidróxido de sodio 1310-73-2	X	X	X

Número de registro de pesticidas de la EPA 9480-8

16. Otra información

NFPA	**Riesgos para la salud** 1	**Inflamabilidad** 0	**Inestabilidad** 0	**Propiedades físicas y químicas** -
HMIS	**Riesgos para la salud** 1	**Inflamabilidad** 0	**Riesgos físicos** 0	**Protección personal** X

Clave o leyenda de abreviaciones y acrónimos utilizados en la hoja de datos de seguridad

Leyenda de Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

TWA	TWA (promedio ponderado por tiempo)	STEL	STEL (límite de exposición a corto plazo)
Límite	Valor límite máximo	*	Designación cutánea

Referencias bibliográficas clave y fuentes de datos utilizados para compilar la SDS

Agencia para Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
Base de datos de ChemView de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU.
Autoridad Europea de Seguridad de los Alimentos (European Food Safety Authority, EFSA)
Agencia de Protección Ambiental (Environmental Protection Agency, EPA)
Niveles de lineamientos de exposición aguda (Acute Exposure Guideline Level, AEGL)
Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU.
Químicos de alto volumen de producción de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU.
Diario de investigación de alimentos
Base de datos de sustancias peligrosas
Base de datos de información uniforme internacional sobre químicos (International Uniform Chemical Information Database, IUCLID)
Clasificación GHS de Japón
Esquema Nacional de Evaluación y Notificación de Químicos Industriales de Australia (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional (National Institute for Occupational Safety and Health, NIOSH)
Biblioteca Nacional de Medicina ChemID Plus (National Library of Medicine’s ChemID Plus, NLM CIP)
Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (National Library of Medicine's PubMed, NLM PUBMED)
Programa Nacional de Toxicología (National Toxicology Program, NTP)
Base de datos de información y clasificación de químicos de Nueva Zelanda (Chemical Classification and Information Database, CCID)
Publicaciones sobre medio ambiente, salud y seguridad de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
Programa de Productos Químicos de Alto Volumen de Producción de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
Conjunto de datos de información de detección de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
Registro de efectos tóxicos de sustancias químicas (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances, RTECS)
Organización Mundial de la Salud

Fecha de publicación	12 de septiembre de 2019
Fecha de revisión	11 de mayo de 2023
Nota de revisión	2.

Exención de responsabilidad

La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad es correcta a nuestro mejor saber y entender en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada únicamente como una guía para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación segura, y no debe considerarse una garantía ni especificación de calidad. La información se relaciona únicamente con el 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