

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/empresa

1.1. Identificador de producto

Formulario de producto : mezcla
 nombre comercial : CHX

1.2. Usos identificados pertinentes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos identificados pertinentes

Uso de la sustancia/mezcla : Solución de gluconato de clorhexidina al 2% que se utiliza durante la irrigación del conducto radicular para el enjuague mecánico y el enjuague

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de información adicional

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

proveedor:

Sírvase proporcionar los datos de contacto del importador europeo, del único representante, del usuario intermedio o del distribuidor:

Nombre del proveedor:

Dirección/Apartado postal

Id. de país/Código postal

número de teléfono

Dirección de correo electrónico (esto puede ser un correo electrónico general para la persona competente responsable de la SDS)

fabricante:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : 800-424-9300 (Norteamérica) / +1 (703) 527-3887 (Internacional)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación según el Reglamento(CE) N° 1272/2008 [CLP]

Daño ocular grave/irritación ocular, categoría 2 H319

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Causa irritación ocular grave.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de conformidad con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

Palabra de la señal (CLP)

: advertencia

Declaraciones de peligro (CLP)

: H319 - Causa irritación ocular grave.

Declaraciones de precaución (CLP)

: P264 - Lávese bien las manos después de manipular.
 P280 - Use protección para los ojos, guantes protectores.
 P305+P351+P338 - SI ESTÁ EN LOS OJOS: Enjuague con precaución con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando.
 P337+P313 - Si la irritación del ojo persiste: Consiga el consejo/la atención médico.
 P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase fresco.
 P501 - Desechar el contenido y el contenedor en un punto de recolección de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

2.3. Otros peligros que no contribuyen a la clasificación

No se dispone de información adicional

CHX

Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) con su Reglamento (UE) 2015/830 por el que se modifica el Reglamento (UE)

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Digluconato de clorhexidina	(No.CAS.) 18472-51-0 (CE-No.) 242-354-0	2	Tox agudo. 4 (Oral), H302 Ojo Presa. 1, H318 Acuático Agudo 1, H400

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación	: Retire a la persona al aire fresco y manténgase cómodo para respirar. Dé respiración artificial si es necesario. Si se siente mal, acuda al médico.
Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel	: Lavar con agua y jabón como precaución. Obtenga asesoramiento médico si la irritación de la piel persiste.
Medidas de primeros auxilios después del contacto visual	: Enjuague inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Quítese las lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica si la irritación persiste.
Medidas de primeros auxilios después de la ingestión	: Enjuague la boca. No induzca vómitos. Obtenga asesoramiento/atención médica.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Síntomas/efectos después de la inhalación	: No se espera que presente un peligro de inhalación significativo en condiciones anticipadas de uso normal.
Síntomas/efectos después del contacto con la piel	: Puede causar una ligera irritación en la piel.
Síntomas/efectos después del contacto visual	: Causa irritación ocular grave.
Síntomas/efectos después de la ingestión	: No se espera que presente un peligro significativo de ingestión en condiciones anticipadas de uso normal.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	: Rociado de agua. Polvo seco. dióxido de carbono. espuma.
Medios de extinción inadecuados	: Ninguno conocido.

5.2. Riesgos especiales derivados de la sustancia o mezcla

Incendio	: En la combustión, formas: óxidos de carbono (CO y CO ₂). Óxidos de nitrógeno. amoníaco. ácido clorhídrico.
Peligro de explosión	: No hay peligro de explosión directa.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Se pueden liberar humos tóxicos.

5.3. Asesoramiento para bomberos

Instrucciones de extinción de incendios	: Evacuar al personal a un área segura.
Equipos de protección para bomberos	: No ingrese al área de incendios sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas de liberación accidental

6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no es de emergencia

equipo de protección	: Para más información, véase la sección 8: "Controles de exposición/protección personal".
Procedimientos de emergencia	: No se requieren medidas adicionales de gestión de riesgos.

6.1.2. Para los servicios de emergencia

equipo de protección	: No intente tomar medidas sin el equipo de protección adecuado. En caso de ventilación inadecuada desgaste protección respiratoria.
----------------------	--

6.2. Precauciones medioambientales

No se requieren precauciones ambientales especiales.

CHX

Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) con su Reglamento (UE) 2015/830 por el que se modifica el Reglamento (UE)

6.3. Métodos y material de contención y limpieza

Métodos de limpieza	: Tome el derrame de líquido en el material absorbente. Absorba los derrames con sólidos inertes, como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger derrames. Deseche este material y su contenedor en el punto de recogida de residuos peligrosos o especiales.
Otros datos	: Deseche los materiales o residuos sólidos en un sitio autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, véase la sección 8: "Controles de exposición/protección personal". Para la eliminación de residuos, véase la sección 13: "Consideraciones relativas a la eliminación".

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para un manejo seguro	: Asegurar una buena ventilación de la estación de trabajo. Use equipo de protección personal.
Medidas de higiene	: No coma, beba ni fume cuando use este producto. Lávese siempre las manos después de manipular el producto. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase fresco.
Materiales incompatibles	: Agentes oxidantes fuertes. Álcalis fuertes. Ácidos minerales.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

Véase el título 1.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

ninguno.

8.2. Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados:

Asegurar una buena ventilación de la estación de trabajo. Las fuentes de lavado de ojos de emergencia y las duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones de cualquier posible exposición.

Protección de manos:

Guantes protectores impermeables

Protección ocular:

Gafas de seguridad con escudos laterales. EN 166 del estruendo. Gafas de seguridad

Protección de la piel y el cuerpo:

Use ropa protectora adecuada

Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, use el equipo respiratorio adecuado

Controles de exposición ambiental:

Evite la liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: líquido
aparición	: claro.
color	: azul.
olor	: inodoro.
Umbral de olor	: No se dispone de datos
pH	: 5 - 6
Tasa relativa de evaporación (butilacetato=1)	: No se dispone de datos
punto de fusión	: No aplicable
punto de congelación	: No se dispone de datos
punto de ebullición	: 100°C (212°F)
punto de inflamabilidad	: No se dispone de datos
Temperatura de encendido automático	: No se dispone de datos
Temperatura de descomposición	: No se dispone de datos
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable

CHX

Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) con su Reglamento (UE) 2015/830 por el que se modifica el Reglamento (UE)

Presión de vapor	: 17.535 milímetros hectogramo
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No se dispone de datos
densidad relativa	: No se dispone de datos
densidad	: 1.01
solubilidad	: No se dispone de datos
Registro Pow	: No se dispone de datos
Viscosidad cinemática	: No se dispone de datos
Viscosidad, dinámica	: No se dispone de datos
Propiedades explosivas	: No se dispone de datos
Propiedades oxidantes	: No se dispone de datos
Límites explosivos	: No se dispone de datos

9.2. Otra información

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

La polimerización peligrosa no ocurrirá.

10.4. Condiciones a evitar

Ninguno conocido.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes. Alcalis fuertes. Ácidos minerales.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En la combustión, formas: óxidos de carbono (CO y CO₂). amoníaco. ácido clorhídrico. Óxidos de nitrógeno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (dérmica)	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Digluconato de clorhexidina (18472-51-0)

Rata oral LD50	2 g/kg
Corrosión/irritación de la piel	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación) pH: 5 - 6
Daño/irritación ocular grave	: Causa irritación ocular grave. pH: 5 - 6
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Mutagenicidad de las células germinales	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
carcinogenicidad	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad reproductiva	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
STOT-exposición única	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Exposición stot-repetida	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro de aspiración	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Otros datos	: Vías probables de exposición: ingestión, inhalación, piel y ojo.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología general	: Este material no ha sido probado para efectos ambientales.
Toxicidad acuática aguda	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad acuática crónica	: No clasificado (según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

Digluconato de clorhexidina (18472-51-0)

LC50 pescado 1	2,08 mg/l
ErC50 (algas)	>= 0,038 mg/l
ErC50 (otras plantas acuáticas)	>= 0,49 mg/l

CHX

Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) con su Reglamento (UE) 2015/830 por el que se modifica el Reglamento (UE)

NOEC (agudo)	>= 0,0075 mg/l
NOEC (crónica)	sedimento

12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de información adicional

12.3. Potencial bioacumulativo

No se dispone de información adicional

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Resultados de la evaluación pbt y vPvB

No se dispone de información adicional

12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Métodos de tratamiento de residuos : Deseche el contenido/contenedor de acuerdo con las instrucciones de clasificación del colector con licencia.

Recomendaciones de eliminación de productos/envases : Reciclar o desechar de conformidad con la legislación vigente.

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

De acuerdo con ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.2. Nombre de envío propio de las Naciones Unidas				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.3. Clase(es) de peligro para el transporte				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.4. Grupo de embalaje				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
14.5. Riesgos medioambientales				
No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado
No se dispone de información complementaria				

14.6. Precauciones especiales para el usuario

Transporte terrestre

No regulado

Transporte marítimo

No regulado

transporte aéreo

No regulado

Transporte por vías navegables interiores

No regulado

transporte ferroviario

No regulado

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Marpol y al Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o la mezcla

15.1.1. Reglamentos de la UE

No contiene sustancias REACH con restricciones del anexo XVII

No contiene ninguna sustancia en la lista de candidatos a REACH

No contiene sustancias del anexo XIV de REACH

CHX

Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) con su Reglamento (UE) 2015/830 por el que se modifica el Reglamento (UE)

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO(UE) n° 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 4 de julio de 2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Las sustancias no están sujetas al Reglamento (CE) n° 850/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 29 de abril de 2004, sobre contaminantes orgánicos persistentes y por el que se modifica la Directiva 79/117/CEE.

15.1.2. Normativa nacional

Alemania

Referencia a AwSV : Clase de peligro del agua (WGK) 3, Altamente peligroso para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)

Observación de WGK : Clasificación más estricta debido a la insuficiencia de datos

12ª Ordenanza de Aplicación de la Ley Federal de Control de Emisiones - 12.BImSchV : No es tema de los 12. BImSchV (Ordenanza de incidentes peligrosos)

Países Bajos

Lista de agentes carcinógenos de SZW : No se muestra ninguno de los componentes

Lista SZW de sustancias mutágenas : No se muestra ninguno de los componentes

Lista no exhaustiva de sustancias tóxicas para la reproducción – Lactancia materna : No se muestra ninguno de los componentes

Lista no exhaustiva de sustancias tóxicas para la reproducción – Fertilidad : No se muestra ninguno de los componentes

Lista no exhaustiva de sustancias tóxicas para la reproducción – Desarrollo : No se muestra ninguno de los componentes

Dinamarca

Regulaciones nacionales danesas : Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajan con el producto no deben estar en contacto directo con el producto

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de datos clave : de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) con su modificación del Reglamento (UE) 2015/830.

Texto completo de las declaraciones H y EUH:		
Tox agudo. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4	
Acuático Agudo 1	Peligroso para el medio acuático — Peligro agudo, categoría 1	
Ojo Presa. 1	Daño ocular grave/irritación ocular, categoría 1	
H302	Dañino si se ingiere.	
H318	Causa daños oculares graves.	
H319	Causa irritación ocular grave.	
H400	Muy tóxico para la vida acuática.	
Clasificación y procedimiento utilizado para derivar la clasificación de las mezclas de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]:		
Ojo Irrit. 2	H319	Método de cálculo

SDS UE (Anexo REACH II)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y está destinada a describir el producto únicamente a efectos de salud, seguridad y requisitos medioambientales. Por lo tanto, no debe interpretarse en el sentido de que garantiza ninguna propiedad específica del producto.