

AVSNITT 1: Identifiering av ämnet/blandningen och av företaget/företaget

1.1. Produktidentifierare

Produktformulär : blandning
Handelsnamn : CHX

1.2. Relevanta identifierade användningsområden för ämnet eller blandningen och användningsområden som avråds från

1.2.1 Relevanta identifierade användningsområden

Användning av ämnet/blandningen : 2% klorhexidylglukonatlösning som används vid bevattning av rotkanaler för mekanisk sköljning och spolning

1.2.2. Användningar som rekommenderas mot

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

leverantör:

Vänligen ange kontaktuppgifter till den europeiska importören, endast representativa, nedströmsanvändare eller distributör:

Leverantörens namn:

Gatuadress/P.O. Box

Lands-ID/postnummer

telefonnummer

E-postadress (detta kan vara ett allmänt e-postmeddelande för den kompetenta person som ansvarar för SDS)

tillverkare:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödnummer : 800-424-9300 (Nordamerika) / +1 (703) 527-3887 (Internationellt)

AVSNITT 2: Identifiering av faror

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning(EG) nr 1272/2008 [CLP]

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319 (på 1000)2

Fullständig text till H-satser : se avsnitt 16

Negativa fysikaliska, hälso- och miljöeffekter för människor

Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Etikettelement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS07 (på andra)

Signalord (CLP) :

varning

Faroangesatser (CLP) :

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Försiktighetsförklaringar (CLP) :

P264 - Tvätta händerna noggrant efter hantering.
P280 - Använd ögonskydd, skyddshandskar.
P305+P351+P338 - OM I ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort kontaktlinser, om de finns och är lätta att göra. Fortsätt skölja.
P337+P313 - Om ögonirritationen kvarstår: Få medicinsk rådgivning/vård.
P403+P235 - Förvara på en välventilerad plats. Håll dig lugn.
P501 - Bortskaffa innehåll och behållare till uppsamlingsplatsen för farligt eller speciellt avfall, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

2.3 Andra faror som inte bidrar till klassificeringen

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om ingredienser**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Namn	Produktidentifikatorer	%	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Klorhexidin diglukonat	(CAS-nr) 18472-51-0 (EG-nr) 242-354-0	2	Akut tox. 4 (Muntlig), H302 Ögondammen. 1, H318 Akut vattenlevande 1, H400

Fullständig text till H-satser: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder för första hjälpen**4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder**

Åtgärder för första hjälpen efter inandning	: Ta bort personen till frisk luft och håll dig bekväm för andning. Ge konstgjord andning om det behövs. Om du känner dig sjuk, uppsök läkare.
Första hjälpen-åtgärder efter hudkontakt	: Tvätta med vatten och tvål som en försiktighetsåtgärd. Få medicinsk rådgivning om hudirritationen kvarstår.
Första hjälpen-åtgärder efter ögonkontakt	: Skölj omedelbart med mycket vatten i 15 minuter. Ta bort kontaktlinser, om de finns och är lätta att göra. Fortsätt skölja. Få läkarvård om irritationen kvarstår.
Åtgärder för första hjälpen efter intag	: Skölj munnen. Framkalla inte kräkningar. Få medicinsk rådgivning/vård.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symtom/effekter efter inandning	: Förväntas inte utgöra någon betydande inandningsrisk under förväntade normal användningsförhållanden.
Symtom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka lätt irritation i huden.
Symtom/effekter efter ögonkontakt	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Symtom/effekter efter intag	: Förväntas inte utgöra någon betydande intagsrisk under förväntade normal användningsförhållanden.

4.3 Indikation på omedelbar läkarvård och särskild behandling som behövs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckningsmedier**

Lämpligt släckmedier	: Vattenspray. Torrt pulver. koldioxid. skum.
Olämpliga släckmedier	: Ingen känd.

5.2 Särskilda faror till följd av ämnet eller blandningen

Brandrisk	: Vid förbränning, former: koloxider (CO och CO ₂). Kväveoxider. ammoniak. Väteklorid.
Explosionsrisk	: Ingen direkt explosionsrisk.
Farliga nedbrytningsprodukter vid brand	: Giftiga ångor kan släppas ut.

5.3. Råd till brandmän

Instruktioner för brandbekämpning	: Evakuera personal till ett säkert område.
Skyddsutrustning för brandmän	: Gå inte in i brandområdet utan ordentlig skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder för oavsiktlig frigivning**6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödrutiner****6.1.1. För icke-akutpersonal**

skyddsutrustning	: För ytterligare information se avsnitt 8: "Exponeringskontroller/personligt skydd".
Nödrutiner	: Inga ytterligare riskhanteringsåtgärder krävs.

6.1.2. För räddningspersonal

skyddsutrustning	: Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd.
------------------	--

6.2. Miljöhänsyn

Inga särskilda miljöåtgärder krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och rengöring

Metoder för sanering	: Ta upp vätskespill i absorberande material. Njut av spill med inerta fasta ämnen, såsom lera eller diatomaceous jord så snart som möjligt. Samla spill. Kassera detta material och dess behållare på en uppsamlingsplats för farligt eller speciellt avfall.
----------------------	--

Annan information	: Kassera material eller fasta rester på en godkänd plats.
-------------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se avsnitt 8: "Exponeringskontroller/personskydd". För bortskaffande av resthalter avses i avsnitt 13: "Överväganden om bortskaffande".

CHX

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med sin ändringsförordning (EU) 2015/830

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Försiktighetsåtgärder för säker hantering	: Säkerställ god ventilation på arbetsplatsen. Använd personlig skyddsutrustning.
Hygienåtgärder	: Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. Tvätta alltid händerna efter hantering av produkten. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetspraxis.

7.2 Villkor för säker förvaring, inklusive eventuella oförenligheter

Lagringsförhållanden	: Förvara på en välventilerad plats. Håll dig lugn.
Inkompatibla material	: Starka oxiderande medel. Starkt alkaliska. Mineralsyror.

7.3 Särskilda slutanvändningar

Se rubrik 1.

AVSNITT 8: Exponeringskontroller/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

ingen.

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller:

Säkerställ god ventilation på arbetsplatsen. Nödfontäner för ögontvätt och säkerhetsduschar bör finnas i omedelbar närhet av eventuell exponering.

Handskydd:

Ogenomträngliga skyddshandskar

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidosköldar. DIN EN 166. Skyddsglasögon

Hud- och kroppsskydd:

Använd lämpliga skyddskläder

Andningskydd:

Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning

Kontroller av miljöexponering:

Undvik att släppa ut i miljön.

AVSNITT 9: Fysiska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	: vätska
utseende	: klar.
färg	: blå.
lukt	: Luktfri.
Lukttröskel	: Inga data tillgängliga
pH	: 5 - 6
Relativ avdunstningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
smältpunkt	: Ej tillämpligt
frys punkt	: Inga data tillgängliga
kokpunkt	: 100°C (212°F)
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Automatisk antändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Nedbrytningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Brandfarlighet (fast, gas)	: Ej tillämpligt
ångtryck	: 17 535 mm Hg
Relativ ångtäthet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
täthet	: 1.01
löslighet	: Inga data tillgängliga
Logga Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosiva gränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Övriga upplysningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är inte reaktiv under normala användnings-, lagrings- och transportförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risk för farliga reaktioner

Farlig polymerisation kommer inte att ske.

10.4. Villkor för att undvika

Ingen känd.

10.5. Inkompatibla material

Starka oxiderande medel. Starkt alkaliska. Mineralsyror.

10.6. Farliga nedbrytningsprodukter

Vid förbränning, former: koloxider (CO och CO₂), ammoniak. Väteklorid. Kväveoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Akut toxicitet (inandning)	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)

Klorhexidin diglukonat (18472-51-0)

LD50 oral råttor	2 g/kg
Hudkorrosion/hudirritation	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda) pH: 5 - 6
Allvarliga ögonskador/irritation	: Orsakar allvarlig ögonirritation. pH: 5 - 6
Luftvägs- eller hudsensibilisering	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Bakteriecellsstämhet	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Cancerogenicitet	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Reproduktiv toxicitet	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
STOT-engångsexponering	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
STOT-upprepad exponering	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Aspirationsrisk	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Annan information	: Sannolika exponeringsvägar: intag, inandning, hud och öga.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekologi - allmänt	: Detta material har inte testats för miljöpåverkan.
Akut toxicitet i vattenmiljön	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	: Inte klassificerad (Baserat på tillgängliga uppgifter är klassificeringskriterierna inte uppfyllda)

Klorhexidin diglukonat (18472-51-0)

LC50 fisk 1	2,08 mg/l
ErC50 (alger)	>= 0,038 mg/l
ErC50 (andra vattenväxter)	>= 0,49 mg/l
NOEC (akut)	>= 0,0075 mg/l

NOEC (kronisk)	sediment
----------------	----------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.3. Bioackumulerande potential

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i marken

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra negativa effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Överväganden om bortskaffande

13.1. Metoder för avfallshantering

Metoder för avfallshantering : Kassera innehåll/behållare i enlighet med licensinsamlarens sorteringsinstruktioner.

Rekommendationer för bortskaffande av produkter/förpackningar : Återvinna eller kassera i enlighet med gällande lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.2. FN:s korrekta leveransnamn				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.3. Transportriskklasser				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.4 Förpackningsgrupp				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad
14.5 Miljörisker				
Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad	Ej reglerad

Ingen kompletterande information tillgänglig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Landtransporter

Ej reglerad

Transport till sjöss

Ej reglerad

flygtransport

Ej reglerad

Transporter på inre vattenvägar

Ej reglerad

järnvägstransport

Ej reglerad

14.7. Bulktransporter enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Information om lagstiftningen

15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöbestämmelser/miljölagstiftning som är specifik för ämnet eller blandningen

15.1.1. EU-förordningar

Innehåller inga Reach-ämnen med begränsningar i bilaga XVII

Innehåller inget ämne på Reach-kandidatlistan

Innehåller inga Reach-ämnen i bilaga XIV

Innehåller inget ämne som omfattas av EU:s och rådets förordning(EU) nr 649/2012 av den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Ämnena omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 av den 29 april 2004 om långlivade organiska föreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG.

15.1.2. Nationella bestämmelser

Tyskland

Referens till AwSV : Vattenriskklass (WGK) 3, Mycket vattenfarlig (Klassificering enligt AwSV, bilaga 1)
 WGK anmärkning : Strängaste klassificeringen på grund av otillräckliga uppgifter
 12th förordning Genomförande av federal immissionskontrolllag - 12.BImSchV : Är inte betvinga av 12na. BImSchV (Förordningen om farliga tillbud)

Nederländerna

SZW-lista över cancerframkallande ämnen : Ingen av komponenterna visas
 SZW-lista över mutagena ämnen : Ingen av komponenterna visas
 ICKE uttömmande förteckning över ämnen som är reproduktionstoxiska – Amning : Ingen av komponenterna visas
 ICKE uttömmande förteckning över ämnen som är reproduktionstoxiska – Fertilitet : Ingen av komponenterna visas
 ICKE uttömmande förteckning över ämnen som är reproduktionstoxiska – Utveckling : Ingen av komponenterna visas

Danmark

Danska nationella bestämmelser : Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte ha direktkontakt med produkten

15.2 Kemisk säkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Övriga upplysningar

Källor till nyckeldata : enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830.

Fullständig text till H- och EUH-uttalanden:		
Akut tox. 4 (Muntlig)	Akut toxicitet (oral), kategori 4	
Akvatisk akut 1	Farligt för vattenmiljön – Akut fara, kategori 1	
Ögondammen. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	
H302	Skadligt vid förtätnings.	
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.	
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.	
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.	
Klassificering och förfarande som används för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]:		
Ögonirrit. 2	H319	Beräkningsmetod

SDS EU (RÄCKVIDD BILAGA II)

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är endast avsedd att beskriva produkten för hälso-, säkerhets- och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att det garanterar någon specifik egenskap hos produkten