

AFDELING 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af virksomheden/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktformular : blanding
Handelsnavn : CHX

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : 2% chlorhexidingluconatopløsning, der bruges under rodbehandling til mekanisk skylning og skylning

1.2.2. Anvendelse frarådes

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

leverandør:

Giv den europæiske importør, kun repræsentative, downstream-bruger- eller distributørkontaktoplysninger:

Leverandørens navn:

Adresse/postboks

Lande-id/postnummer

telefonnummer

E-mail-adresse (dette kan være en generel e-mail til den kompetente person, der er ansvarlig for SDS)

fabrikant:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Telefonnummer til nødsituationer

Alarmnummer : 800-424-9300 (Nordamerika) / +1 (703) 527-3887 (International)

AFDELING 2: Identifikation af farer

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319

Fuld ordlyd af H-sætninger : se afsnit 16

Sundhedsskadelige, sundhedsmæssige og miljømæssige virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Etiketelementer

Mærkning i henhold til forordning nr.

Fareprammeramme (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

advarsel

Hazard-sætninger (CLP) :

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Forsigtighedserklæringer (CLP) :

P264 - Vask hænderne grundigt efter håndtering.
P280 - Brug øjenværn, beskyttelseshandsker.
P305+P351+P338 - HVIS I ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at gøre.
P337+P313 - Hvis øjenirritationen fortsætter: Få lægehjælp/opmærksomhed.
P403+P235 - Opbevar på et godt ventileret sted. Hold hovedet koldt.
P501 - Bortskaffe indhold og beholder til farligt eller specielt affaldsindsamlingssted i overensstemmelse med lokal, regional, national og/eller international regulering.

2.3. Andre farer, der ikke bidrager til klassificeringen

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

CHX

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr./2006 (Reach) med sin ændringsforordning (EU) 2015/830

AFDELING 3: Sammensætning/oplysninger om ingredienser

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produkt-id	%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr.
Chlorhexidin digluconat	(CAS-Nr.) 18472-51-0 (EF-nr.) 242-354-0	2	Akut tox. 4 (mundtlig), H302 Øjendæmning. 1, H318 Akvatisk akut 1, H400

Fuld ordlyd af H-erklæringer: se afsnit 16

AFDELING 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding : Fjern personen til frisk luft og hold dig komfortabel til vejtrækning. Giv kunstigt åndedræt, hvis det er nødvendigt. Hvis du føler dig utilpas, søge lægehjælp.

Førstehjælpsforanstaltninger efter hudkontakt : Vask med vand og sæbe som en sikkerhedsforanstaltning. Få lægehjælp, hvis hudirritationen varer ved.

Førstehjælpsforanstaltninger efter øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand i 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at gøre. Få lægehjælp, hvis irritationen varer ved.

Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse : Skyl munden. Fremkald ikke opkastning. Få lægehjælp/-opmærksomhed.

4.2. De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding : Forventes ikke at udgøre en væsentlig indåndingsrisiko under forventede normale brugsforhold.

Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Kan forårsage let irritation af huden.

Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenirritation.

Symptomer/virkninger efter indtagelse : Forventes ikke at udgøre en væsentlig indtagelsesrisiko under forventede normale brugsforhold.

4.3. Angivelse af øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling

Behandl symptomatisk.

AFDELING 5: Brandslukningsforanstaltninger

5.1. Brandslukningsmedier

Egnet slukningsmedie : Vandspray. Tørt pulver. carbondioxid. skum.

Uegnede slukningsmedier : Ingen kendte.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Ved forbrænding dannes: carbonoxider (CO og CO₂). Nitrogenoxider. ammoniak. Hydrogenchlorid.

Eksplisionsfare : Ingen direkte eksplisionsfare.

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Giftige dampe kan frigives.

5.3. Rådgivning til brandmænd

Instruktioner om brandslukning : Evakuer personalet til et sikkert område.

Værnemidler til brandmænd : Gå ikke ind i brandområdet uden ordentligt beskyttelsesudstyr, herunder åndedrætsværn.

AFDELING 6: Foranstaltninger ved utilsigtet udløsning

6.1. Personlige forholdsregler, værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-nødhjælpspersonale

Værnemidler : Yderligere oplysninger findes i afsnit 8: "Kontrol af eksponering/personlig beskyttelse".

Nødprocedurer : Der kræves ingen yderligere risikostyringsforanstaltninger.

6.1.2. For nødhjælpsarbejdere

Værnemidler : Forsøg ikke at gribe ind uden passende beskyttelsesudstyr. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation slid åndedrætsværn.

6.2. Miljøforanstaltninger

Der kræves ingen særlige miljøforanstaltninger.

6.3. Metoder og materiale til indeslutning og oprydning

Metoder til oprydning : Tag flydende spild op i absorberende materiale. Opsuge spild med inerte faste stoffer, såsom ler eller diatoméjord så hurtigt som muligt. Saml spild. Materialet og dets beholder bortskaffes på et farligt eller specielt affaldsindsamlingssted.

Andre oplysninger : Materialer eller faste restprodukter bortskaffes på et godkendt sted.

6.4. Henvisning til andre afsnit

Yderligere oplysninger findes i afsnit 8: "Kontrol med eksponering/personlig beskyttelse". Ved bortskaffelse af restkoncentrationer henvises til punkt 13: "Overvejelser i forbindelse med bortskaffelse".

AFDELING 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation af arbejdsstationen. Brug personlige værnemidler.
Hygiejneforanstaltninger	: Du må ikke spise, drikke eller ryge, når du bruger dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Håndteres i overensstemmelse med god arbejdshygiejne og sikkerhedspraksis.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uoverensstemmelser

Opbevaringsforhold	: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold hovedet koldt.
Inkompatible materialer	: Stærke oxiderende midler. Stærke alkalier. Mineralsyrer.

7.3. Specifikt og specifikt anvendelsesanvendelse(er)

Se afsnit 1.

AFDELING 8: Kontrol af eksponering/personlig beskyttelse

8.1. Kontrolparametre

ingen.

8.2. Kontrol af eksponering

Passende tekniske styringer:

Sørg for god ventilation af arbejdsstationen. Nøddjevask springvand og sikkerhedsbrugere bør være tilgængelige i umiddelbar nærhed af enhver potentiel eksponering.

Håndbeskyttelse:

Uigennemtrængelige beskyttelseshandsker

Øjenbeskyttelse:

Sikkerhedsbriller med sideskærme. DIN EN 166. Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af hud og krop:

Brug passende beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsværn:

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation skal du bære egnet åndedrætsudstyr

Kontrol med miljøeksponering:

Undgå udslip til miljøet.

AFDELING 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: flydende
udseende	: tydelig.
farve	: blå.
lugt	: Lugtløst.
Lugtterskel	: Der er ingen tilgængelige data
ph	: 5 - 6
Relativ fordampningshastighed (butylacetate=1)	: Der er ingen tilgængelige data
smeltepunkt	: Ikke relevant
frysepunkt	: Der er ingen tilgængelige data
kogepunkt	: 100°C
Flammepunkt	: Der er ingen tilgængelige data
Automatisk tændingstemperatur	: Der er ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Der er ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast, gas)	: Ikke relevant
damptryk	: 17.535 mm Hg
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Der er ingen tilgængelige data
Relativ tæthed	: Der er ingen tilgængelige data
tæthed	: 1.01
opløselighed	: Der er ingen tilgængelige data
Log Pow	: Der er ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Der er ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Der er ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Der er ingen tilgængelige data

CHX

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr./2006 (Reach) med sin ændringsforordning (EU) 2015/830

Oxiderende egenskaber : Der er ingen tilgængelige data

Eksplorative grænser : Der er ingen tilgængelige data

9.2. Andre oplysninger

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale brugs-, opbevarings- og transportbetingelser.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Mulighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

10.4. Betingelser for at undgå

Ingen kendte.

10.5. Uforenelige materialer

Stærke oxiderende midler. Stærke alkalier. Mineralsyrer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved forbrænding dannes: carbonoxider (CO og CO₂), ammoniak, Hydrogenchlorid, Nitrogenoxider.

AFDELING 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Akut toksicitet (dermal) : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Chlorhexidin digluconat (18472-51-0)

LD50 oral rotte	2 g/kg
-----------------	--------

Hudkorrosion/irritation : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)
pH: 5 - 6

Alvorlige øjenskader/irritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
pH: 5 - 6

Åndedræts- eller hudfølsomhed : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Mutagenicitet af kimmceller : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

carcinogenicitet : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

STOT-enkelt eksponering : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

STOT-gentagen eksponering : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Aspirationsfare : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Andre oplysninger : Sandsynlige eksponeringsveje: indtagelse, indånding, hud og øje.

AFDELING 12: Økologisk information

12.1. Toksicitet

Økologi - generelt : Dette materiale er ikke blevet testet for miljøvirkninger.

Akut akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Kronisk akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret (Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt)

Chlorhexidin digluconat (18472-51-0)

LC50 fisk 1	2,08 mg/l
-------------	-----------

ErC50 (alger)	>= 0,038 mg/l
---------------	---------------

ErC50 (andre vandplanter)	>= 0,49 mg/l
---------------------------	--------------

NOEC (akut)	>= 0,0075 mg/l
-------------	----------------

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

12.3. Bioakkumulerende potentiale

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

12.4. Mobilitet i jorden

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

12.6. Andre negative virkninger

Der er ingen yderligere oplysninger tilgængelige

AFDELING 13: Overvejelser i forbindelse med bortskaffelse

13.1. Metoder til behandling af affald

Metoder til behandling af affald : Indholdet/holderen skal bortskaffes i overensstemmelse med den autoriserede opsamlings-sorteringsvejledning.

Anbefalinger til bortskaffelse af produkter/emballage : Genbruge eller bortskaffe i overensstemmelse med gældende lovgivning.

AFDELING 14: Transportinformation

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.2. FN's egentlige forsendelsesnavn				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.3. Transportrisikoklasse(er)				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.4. Pakkegruppe				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.5. Miljørisici				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Der foreligger ingen supplerende oplysninger				

14.6. Særlige forholdsregler for brugeren

Transport over land

Ikke reguleret

Transport ad søvejen

Ikke reguleret

Lufttransport

Ikke reguleret

Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

Jernbanetransport

Ikke reguleret

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til Marpol og IBC-koden

Ikke relevant

AFSNIT 15: Lovgivningsmæssige oplysninger

15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning, der er specifik for stoffet eller blandingen

15.1.1. EU-forordninger

Indeholder ingen REACH-stoffer med bilag XVII-restriktioner

Indeholder intet stof på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen REACH-bilag XIV-stoffer

Indeholder ingen substans, der er omfattet af EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) nr.

Stoffet/stofferne er ikke omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr.

15.1.2. Nationale bestemmelser

Tyskland

Henvielse til AwSV

: Vandfareklasse (WGK) 3, Meget farlig for vand (Klassificering i henhold til AwSV, bilag 1)

WGK bemærkning

: Strengeste klassificering på grund af utilstrækkelige data

12. Bekendtgørelse om gennemførelse af Federal Immission Control Act - 12.BImSchV

: Er ikke omfattet af de 12. BImSchV (Bekendtgørelse om farlig hændelse)

Holland

SZW liste over kræftfremkaldende stoffer	: Ingen af komponenterne er angivet
SZW liste over mutagene stoffer	: Ingen af komponenterne er angivet
IKKE-udtømmende liste over reproduktionstoksiske stoffer – Amning	: Ingen af komponenterne er angivet
IKKE-udtømmende liste over reproduktionstoksiske stoffer – Frugtbarhed	: Ingen af komponenterne er angivet
IKKE-udtømmende liste over reproduktionstoksiske stoffer – Udvikling	: Ingen af komponenterne er angivet

Danmark

Danske nationale regler	: Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke være i direkte kontakt med produktet
-------------------------	---

15.2. Vurdering af kemisk sikkerhed

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

AFDELING 16: Andre oplysninger

Kilder til nøgledata : 1907/2006 (Reach) med sin ændringsforordning (EU) 2015/830.

Fuld ordlyd af H- og EUH-erklæringer:		
Akut tox. 4 (mundtlig)	Akut toksicitet (oral), kategori 4	
Akvatisk akut 1	Farligt for vandmiljøet — Akut fare, kategori 1	
Øjendæmning. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1	
H302	Skadeligt ved indtagelse.	
H318	Forårsager alvorlige øjenskader.	
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.	
H400	Meget giftigt for vandlevende organismer.	
Klassificering og procedure, der anvendes til at udlede klassificeringen af blandinger i henhold til forordning (EF) nr.		
Øjenirrit. 2	H319	Beregningsmetode

SDS EU (REACH bilag II)

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er beregnet til at beskrive produktet udelukkende med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljøkrav. Den bør derfor ikke fortolkes således, at den garanterer produktets særlige egenskaber