

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Obrazec izdelka : Mešanica
 Trgovsko ime : CHX-Plus™

1.2. Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in uporabe, ki se

1.2.1 Ustrezne opredeljene uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Okrepljena 2% raztopina kloreksoksidina glukonata, ki ubija biofilmske bakterije v koreninskih kanalih

1.2.2 Uporaba, ki je od

Dodatne informacije niso na voljo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

dobavitelj:

Evropskemu uvoznikom, samo reprezentativnim, nadaljnjim uporabnikom ali distributerjem navedite kontaktne podatke:

Ime dobavitelja:

Naslov ulice/P.O. Polje

ID države/poštna številka

Telefonska številka

E-poštni naslov (to je lahko splošna e-pošta za pristojno osebo, odgovorno za SDS)

proizvajalec:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Številka za primer v sili : 800-424-9300 (Severna Amerika) / +1 (703) 527-3887 (Mednarodna)

ODDELEK 2: Identifikacija nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št.

Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2 H319

Celotno besedilo izjav H: glej oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki, zdravje ljudi in okoljski učinki

Povzroča resno draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v z Uredbo (ES) št.

Piktogrami nevarnosti (CLP)



GHS07

Signalna beseda (CLP)

: opozorilo

Izjave o nevarnosti (CLP)

: H319 - Povzroča resno draženje oči.

Previdnostni izkazi (CLP)

: P264 - Po rokovanju si temeljito umijte roke.
 P280 - Nosite zaščito za oči, zaščitne rokavice.
 P305+P351+P338 - Če V OČEH: Previdno sperite z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in enostavne za narediti. Nadaljujte s izpiranje.
 P337+P313 - Če draženje oči še naprej traja: Poiščite zdravniški nasvet/pozornost.
 P403+P235 - Shranjujte na dobro prezračevanem mestu. Bodi hladen. P501 - Vsebinsko in posodo odvrzite na mesto zbiranja nevarnih ali posebnih odpadkov v skladu z lokalno, regionalno, nacionalno in/ali mednarodno uredbo.

2.3 Druge nevarnosti, ki ne prispevajo k razvrstitvi

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

3.1 Snovi

Ne uporablja se

3.2 Zmesi

ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št.
Kloreksihidin diglukonat	(CAS-št.) 18472-51-0 (ES-št.) 242-354-0	2	Akutni toksik. 4 (peroralno), H302 Očesni jezi. 1, H318 Vodni akutni 1, H400

Celotno besedilo izkazov H: glejte poglavje 16

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1 Opis ukrepov prve pomoči

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Odstranite osebo na svež zrak in bodi udobna za dihanje. Dajte umetno dihanje, če je potrebno. Če se počutite slabo, poiščite zdravniški nasvet.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Iz previdnosti umijte z vodo in milom. Če draženje kože še naprej traja, se posvetujte z zdravnikom.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Takoj sperite z veliko vode 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in enostavne za narediti. Nadaljujte s izpiranje. Če draženje traja, pridobite zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Izperi usta. Ne pospešujte bruhanja. Poišči zdravniški nasvet/pozornost.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zakasnil

Simptomi/učinki po vdihavanju	: Pri pričakovanih pogojih normalne uporabe ni pričakovati znatne nevarnosti za vdihovanje.
Simptomi/učinki po stiku s kožo	: Lahko povzroči rahlo draženje kože.
Simptomi/učinki po stiku z očmi	: Povzroča resno draženje oči.
Simptomi/učinki po zaužitju	: V pričakovanih pogojih normalne uporabe ni pričakovati znatne nevarnosti zaužitja.

4.3 Navedba takojšnje zdravstvene oskrbe in posebnega zdravljenja, ki je potrebna

Zdravljenje simptomatsko.

ODDELEK 5: Gasilski ukrepi

5.1. Izgaganje medijev

Primerni nosilci za ugasnjevanje	: Sprej za vodo. Suh prašek. Ogljikov dioksid. pena.
Neunovljiv medij za ugasnjevanje	: Nihče ni znan.

5.2 Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

Nevarnost požara	: Pri zgorevanju se tvorijo: ogljikovi oksidi (CO in CO ₂). Dušikovi oksidi. amoniak. Vodikov klorid.
Nevarnost eksplozije	: Ni neposredne nevarnosti eksplozije.
Nearni razgradni produkti v primeru požara	: Toksični hlapi se lahko sprostijo.

5.3. Nasveti za gasilce

Navodila za gasilski promet	: Evakuirajte osebe na varno območje.
Zaščitna oprema za gasilce	: Ne vstopite v požarno območje brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito dihal.

ODDELEK 6: Ukrepi za nenamerno sproščanje

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in nujni postopki

6.1.1 Za osebe, ki ni v sili

Zaščitna oprema	: Za dodatne informacije glejte poglavje 8: "Kontrole izpostavljenosti/osebna zaščita".
Nujni postopki	: Dodatni ukrepi za obvladovanje tveganja niso potrebni.

6.1.2 Za reševalce v sili

Zaščitna oprema	: Ne poskušajte ukrepati brez ustrezne zaščitne opreme. V primeru neustrezne prezračevalne zaščite dihal.
-----------------	---

6.2 Okoljski varnostni ukrepi

Posebni okoljski varnostni ukrepi niso potrebni.

6.3 Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja	: Vzemite tekoče razlitje v vpojni material. Čim prej namočimo razlitja z inertnim trdnim snovem, kot je glina ali diatomaceozna zemlja. Zberite razlitje. Ta material in njegovo posodo odvrzite na mesto zbiranja nevarnih ali posebnih odpadkov.
Druge informacije	: Materiale ali trdne ostanke zavržite na pooblaščenem mestu.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije glejte poglavje 8: "Kontrole izpostavljenosti/osebna zaščita". Za odstranjevanje ostankov glejte poglavje 13: "Premisleki glede odstranjevanja".

ODDELEK 7: Ravnanje in shranjevanje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje	: Zagotovite dobro prezračevanje delovne postaje. Nosite osebno zaščitno opremo.
Higienski ukrepi	: Pri uporabi tega izdelka ne jejte, ne pijte ali kadite. Po rokovanju z izdelkom si vedno umijte roke. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higieno in varnostno prakso.

7.2 Pogoji za varno shranjevanje, vključno z nezdružljivostmi

Pogoji shranjevanja	: Shranjujte na dobro prezračevanem mestu. Bodi hladen.
Nezdružljivi materiali	: Močni oksidatorji. Močne luže. Mineralne kisline.

7.3 Posebna končna uporaba

Glejte Poglavlje 1.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Kontrolni parametri

1-Decanol (112-30-1)		
Bolgarija	Lokalno ime	n-децилов алкохол
Bolgarija	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Bolgarija	Regulativni sklic	Direktiva št. 13 z dne 30.12.2003 za zaščito delavcev pred tveganji, povezanimi z izpostavljenostjo kemičnim sredstvom pri delu (sprememba in dodatna SG 73/18)
Latvija	Lokalno ime	n-Decilspirti (1-dekanoli)
Latvija	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Latvija	Regulativni sklic	Uredba kabineta št. 325 z dne 15. maja 2007
Litva	Lokalno ime	n-decilo alkoholno
Litva	IPRV (mg/m³)	10 mg/m³
Litva	Regulativni sklic	LITVANSKI HIGIENSKI STANDARD HN 23:2011 (št. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Romunija	Lokalno ime	1-Decanol
Romunija	OEL TWA (mg/m³)	100 mg/m³
Romunija	OEL TWA (ppm)	15 ppm
Romunija	OEL STEL (mg/m³)	200 mg/m³
Romunija	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Romunija	Regulativni sklic	Sodba št. 584/2018

1-Oktanol (111-87-5)		
Bolgarija	Lokalno ime	n-oktil alkohol (oktanol)
Bolgarija	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Bolgarija	Regulativni sklic	Direktiva št. 13 z dne 30.12.2003 za zaščito delavcev pred tveganji, povezanimi z izpostavljenostjo kemičnim sredstvom pri delu (sprememba in dodatna SG 73/18)
Nemčija	TRGS 900 Lokalno ime	Octan-1-ol (dolgo verižni alkoholi)
Nemčija	TRGS 900 Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti (mg/m³)	106 mg/m³ (vsota hlapa in aerosola)
Nemčija	TRGS 900 Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti (ppm)	20 ppm (vsota hlapa in aerosola)
Nemčija	TRGS 900 Omejitev vrhov izpostavljenosti	1(l)
Nemčija	TRGS 900 Opomba	AGS;11
Nemčija	TRGS 900 Regulativni sklic	TRGS900
Latvija	Lokalno ime	Oktilspirti (oktanol)
Latvija	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Latvija	Regulativni sklic	Uredba kabineta št. 325 z dne 15. maja 2007
Litva	Lokalno ime	n-oktilo alkoholi
Litva	IPRV (mg/m³)	10 mg/m³

CHX-Plus™

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

1-Oktanol (111-87-5)

Litva	Regulativni sklic	LITVANSKI HIGIENSKI STANDARD HN 23:2011 (št. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Romunija	Lokalno ime	1-Oktanol/oktilični alkohol
Romunija	OEL TWA (mg/m ³)	150 mg/m ³
Romunija	OEL TWA (ppm)	28 ppm
Romunija	OEL STEL (mg/m ³)	250 mg/m ³
Romunija	OEL STEL (ppm)	47 ppm
Romunija	Regulativni sklic	Sodba št. 584/2018

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezni inženirski nadzori:

Zagotovite dobro prezračevanje delovne postaje. V neposredni bližini morebitne izpostavljenosti morajo biti na voljo vodnjaki za oči v sili in varnostni prihi.

Zaščita rok:

Neprepustne zaščitne rokavice

Zaščita oči:

Varnostna očala s stranskim ščitom. DIN EN 166. Varnostna očala

Zaščita kože in telesa:

Nosite primerna zaščitna oblačila

Zaščita dihal:

V primeru, da prezračevanje ni zadostno, nosite ustrezno dihalno opremo

Nadzor izpostavljenosti okolju:

Izogibajte se sproščanju v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizično stanje	: tekočina
videz	: jasen.
barva	: moder.
Vonj	: Brez vonja.
Prag vonja	: Podatki niso na voljo
Ph	: 5 - 6
Relativna stopnja izhlapevanja (butilacetat=1)	: Podatki niso na voljo
Tališče	: Ne uporablja se
Zamrzovalna točka	: Podatki niso na voljo
vrelišče	: 100°C (212°F)
Bliskovna točka	: Podatki niso na voljo
Temperatura samodejnega vžiga	: Podatki niso na voljo
Temperatura razgradnje	: Podatki niso na voljo
Vnetljivost (trdna, plinska)	: Ne uporablja se
Parni tlak	: 17,535 mm Hg
Relativna gostota pare pri 20 °C	: Podatki niso na voljo
Relativna gostota gostota	: Podatki niso na voljo : 1.01
topnost	: Podatki niso na voljo
Log Pow	: Podatki niso na voljo
Viskoznost, kinematska	: Podatki niso na voljo
Viskoznost, dinamična	: Podatki niso na voljo
Eksplzivne lastnosti	: Podatki niso na voljo
Oksidacijo lastnosti	: Podatki niso na voljo
Mejne vrednosti eksploziva	: Podatki niso na voljo

9.2 Druge informacije

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Stabilnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Izdelek ni reaktiven v normalnih pogojih uporabe, shranjevanja in prevoza.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilen v normalnih pogojih.

10.3. Možnost nevarnih reakcij

Do nevarne polimerizacije ne bo prišlo.

10.4. Pogoji za preprečevanje

Nihče ni znan.

10.5. Nezdružljivi materiali

Močni oksidatorji. Močne luže. Mineralne kisline.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri zgorevanju se tvorijo: ogljikovi oksidi (CO in CO₂), amoniak. Vodikov klorid. Dušikovi oksidi.

ODDELEK 11: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o toksioloških učinkih

Akutna toksičnost (peroralna) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Akutna toksičnost (dermalna) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Akutna toksičnost (vdihovalje) : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Kloreksoksidin diglukonat (18472-51-0)

LD50 peroralna podgana	2 g/kg
Korozija/draženje kože	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena) pH: 5 - 6
Resne poškodbe oči/draženje	: Povzroča resno draženje oči. pH: 5 - 6
Preobčutljivost dihal ali kože	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Mutagenost bakterijskih celic	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
rakotvornost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Strupenost za reprodukcijo	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Stot enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
STOT ponavljajoč se izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Nevarnost za tesnjenje	: Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)
Druge informacije	: Potepuh izpostavljenosti: zaužitje, vdihovalje, koža in oko.

ODDELEK 12: Ekološke informacije

12.1 Strupenost

Ekologija - splošno : Ta material ni bil testiran na okoljske učinke.

Akutna vodna toksičnost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Kronična vodna toksičnost : Ni razvrščeno (Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena)

Kloreksoksidin diglukonat (18472-51-0)

LC50 ribe 1	2,08 mg/l
ErC50 (alge)	>= 0,038 mg/l
ErC50 (druge vodne rastline)	>= 0,49 mg/l
NOEC (akutno)	>= 0,0075 mg/l
NOEC (kronično)	usedlina

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo

12.3 Bioakumulativni potencial

Dodatne informacije niso na voljo

12.4 Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6 Drugi neželeni učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Premisleki o odstranjevanju

13.1 Metode obdelave odpadkov

Metode obdelave odpadkov : Vsebino/posodo odvrzite v skladu z navodili za razvrščanje z licenco zbiralca.
Priporočila za odstranjevanje izdelka/embalaže : Reciklirate ali zavrzite v skladu z veljavno zakonodajo.

ODDELEK 14: Informacije o prevozu

V skladu z ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1 Številka ZN				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.2 Pravilno ime ZN za pošiljanje				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.3 Razred nevarnosti za prevoz				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.4 Skupina za pakiranje				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
14.5 Okoljske nevarnosti				
Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno	Ni urejeno
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6 Posebni varnostni ukrepi za uporabnika

Čezmodski promet

Ni urejeno

Prevoz po morju

Ni urejeno

Zračni promet

Ni urejeno

Prevoz po celinskih plovni poteh

Ni urejeno

Železniški promet

Ni urejeno

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k Marpolu in kodeksom IBC

Ne uporablja se

ODDELEK 15: Regulative informacije

15.1 Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi/zakonodaja, specifična za snov ali zmes

15.1.1. Uredbe EU

Ne vsebuje snovi REACH z omejitvami iz Priloge XVII
Ne vsebuje snovi na seznamu kandidatov reach
Ne vsebuje snovi iz Priloge XIV uredbe REACH
Ne vsebuje snovi, za katero velja Uredba (EU) št.
Za snovi(-e) ne velja Uredba (ES) št.

15.1.2. Nacionalni predpisi

Nemčija

Sklicevanje na AwSV : Razred nevarnosti vode (WGK) 3, zelo nenevaren za vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1)
Pripona WGK : Najbolj stroga razvrstitev zaradi pomanjkanja podatkov
12. uredba o izvajanju zveznega zakona o nadzoru imissiona - 12.BImSchV : Ni predmet 12. BImSchV (Direktiva o nevarnih dogodkih)

Nizozemska

SZW seznam rakotvornih snovi : Nobena komponenta ni navedena
SZW seznam mutagenih snovi : Nobena komponenta ni navedena

Varnostni list

skladu z Uredbo (ES) št./2006 (REACH) s svojo spremembo Uredbe (EU) 2015/830

Neobsežen seznam snovi, strupenih za razmnoževanje – Dojenje : Nobena komponenta ni navedena

Neizčrpni seznam snovi, strupenih za razmnoževanje – Plodnost : Nobena komponenta ni navedena

Neizčrpni seznam snovi, strupenih za razmnoževanje – Razvoj : Nobena komponenta ni navedena

Danska

Danski nacionalni predpisi : Nosečnice/doječke, ki delajo z zdravilom, ne smejo biti v neposrednem stiku z zdravilom

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Druge informacije

Viri ključnih podatkov : v skladu z Uredbo (ES) št.

Celotno besedilo izjav H in EUH:	
Akutni toksik. 4 (Ustno)	Akutna toksičnost (peroralna), kategorija 4
Vodna akutna 1	Nevarno za vodno okolje – Akutna nevarnost, kategorija 1
Očesni jezi. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
H302	Škodljivo, če ga pogoltnemo.
H318	Povzroča resne poškodbe oči.
H319	Povzroča resno draženje oči.
H400	Zelo strupen za vodno življenje.
Razvrstitev in postopek za razvrščanje zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [CLP]:	
Irit za oči. 2	H319 Metoda izračuna

SDS EU (Priloga II UREDBE REACH)

Te informacije temeljijo na našem sedanjem znanju in so namenjene opisu izdelka samo za potrebe zdravstvenih, varnostnih in okoljskih zahtev. Zato se ne bi smelo ovlaščati kot zagotavljanje kakršne koli posebne lastnine proizvoda