

1. JAGU: Aine/segude ja ettevõtte/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Toote identifikaator

Toote vorm : Segu
Kaubanimi : CHX

1.2. Aine või segu asjakohased kindlaksmääratud kasutusala ja kasutusala, mida ei soovitata kasutada

1.2.1. Asjakohased kindlaksmääratud kasutusala

Aine/segude kasutamine : 2% kloorheksidiinglükonaadi lahust, mida kasutatakse juurekanali niisutamisel mehaaniliseks loputamiseks ja loputamiseks

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata kasutada

Lisateave puudub

1.3. Ohutuskaardi tarnija andmed

Tarnija:

Esitage Euroopa importija, ainult esindaja, allkasutaja või turustaja kontaktandmed:

Tarnija nimi:

Tänavaaadress/P.O. Box

Riigi ID/sihtnumber

telefoninumber

E-posti aadress (see võib olla üldine e-posti aadress SDS-i eest vastutavale pädevale isikule)

tootja:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Hädaabinumber

Hädaabinumber : 800-424-9300 (Põhja-Ameerika) / +1 (703) 527-3887 (Rahvusvaheline)

2. JAGU: Ohtude kindlakstegemine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria H319

H-lausetes terviktekst : vt lõik 16

Kahjulik füüsikalise-keemilise, mõju inimeste tervisele ja keskkonnale

Põhjustab tõsist silmade ärritust.

2.2. Etiketi elemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS07

Signaali sõna (CLP) :

hoiatus

Ohulaused (CLP) :

H319 - Põhjustab tõsist silmade ärritust.

Hoiatuslaused (CLP) :

P264 - Pärast käsitlemist peske käed põhjalikult.
P280 - Kandke silmakaitset, kaitsekindaid.
P305+P351+P338 - KUI SILMAS: Loputage ettevaatlikult veega mitu minutit. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja neid on lihtne teha. Jätke loputamist.
P337+P313 - Kui silmade ärritus püsib: pöörduge arsti poole/ pöörduge arsti poole.
P403+P235 - Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
P501 - Sisu ja konteineri kõrvaldamine ohtlike või erijäätmete kogumispunkti vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja/või rahvusvahelistele õigusaktidele.

2.3. Muud ohud, mis ei aita kaasa klassifitseerimisele

Lisateave puudub

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.1. Ained**

Ei kohaldata

3.2. Segud

Nimi	Toote identifikaator	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]
Kloorheksidiindiglükonaat	(CASi nr.) 18472-51-0 (EÜ nr.) 242-354-0	2	Äge Tox. 4 (suuline), H302 Silma tamm. 1, H318 Vee äge 1, H400

H-lauseste terviktekst: vt lõik 16

4. JAGU: Esmaabimeetmed**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus**

- Esmaabimeetmed pärast sissehingamist : Eemaldage inimene värskest õhust ja hoidke end hingamiseks mugavalt. Vajadusel andke kunstlik hingamine. Kui tunnete end halvasti, pöörduge arsti poole.
- Esmaabimeetmed pärast kokkupuudet nahaga : Ettevaatusabinõuna pesta veega ja seebiga. Kui nahaärritus püsib, pöörduge arsti poole.
- Esmaabimeetmed pärast silmsidet : Loputage kohe rohke veega 15 minutit. Eemaldage kontaktläätsed, kui need on olemas ja neid on lihtne teha. Jätkake loputamist. Ärrituse püsimise korral pöörduge arsti poole.
- Esmaabimeetmed pärast allaneelamist : Loputage suud. Ärge tekitage oksendamist. Hankige meditsiinilist nõu/abi.

4.2. Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilinenud

- Sümptomid/toimed pärast sissehingamist : Eeldatavasti ei kujuta see eeldatavates tavapärastes kasutustingimustes märkimisväärset ohtu sissehingamisel.
- Sümptomid/mõjud pärast kokkupuudet nahaga : Võib põhjustada naha kerget ärritust.
- Sümptomid/toimed pärast silmsidet : Põhjustab tõsist silmade ärritust.
- Sümptomid/toimed pärast allaneelamist : Eeldatavasti ei kujuta see eeldatavates tavapärastes kasutustingimustes märkimisväärset allaneelamisohtu.

4.3. Märge kohese arstiabi ja vajaliku eriravi kohta

Ravige sümptomaatilisel.

5. JAGU: Tuletõrjemeetmed**5.1. Kustutusvahend**

- Sobiv kustutusvahend : Veepihusti. Kuiv pulber. süsinikdioksiid. vaht.
- Sobimatu kustutusvahend : Pole teada.

5.2. Ainest või segust tulenevad erilised ohud

- Tuleoht : Põlemisel vormid: süsinikoksiidid (CO ja CO₂). Lämmastikoksiidid. ammoniaak. Vesinikkloriid.
- Plahvatusoht : Otsest plahvatusohtu ei ole.
- Ohtlikud lagunemissaadused tulekahju korral : Toksilised aurud võivad eralduda.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

- Tuletõrje juhised : Evakueerige personal turvalisse kohta.
- Tuletõrjajate kaitsevahendid : Ärge sisenege tuletõrjepiirkonda ilma nõuetekohaste kaitsevahenditeta, sealhulgas hingamisteede kaitseta.

6. JAGU: Juhusliku keskkonda viimise meetmed**6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja avariiprotseduurid****6.1.1. Avariivälistele töötajatele**

- Kaitsevahendid : Lisateavet vt lõik 8 "Kokkupuute ohjamine/isikukaitse".
- Hädaolukorra protseduurid : Täiendavaid riskijuhtimismeetmeid ei nõuta.

6.1.2. Hädaolukordadele reageerijatele

- Kaitsevahendid : Ärge püüdke tegutseda ilma sobivate kaitsevahenditeta. Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke hingamisteede kaitset.

6.2. Keskkonnavalatud ettevaatusabinõud

Erilisi keskkonnavalatud abinõusid ei nõuta.

6.3. Isoleerimise ja puhastamise meetodid ja materjalid

- Puhastamise meetodid : Võtke vedeliku leke absorbeerivasse materjali. Leotage lekkeid inertsete tahkete ainetega, nagu savi või diatomaceous earth, niipea kui võimalik. Koguge leke. Kõrvaldage see materjal ja selle konteiner ohtlike või erijätmete kogumispunktis.

- Muu teave : Kõrvaldage materjalid või tahked jäägid volitatud kohas.

6.4. Viide muudele jaotistele

Täiendava teabe saamiseks vt punkt 8 "Kokkupuute kontroll/isikukaitse". Jääkide kõrvaldamise kohta vt punkt 13 "Kõrvaldamiskaalutlused".

CHX

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

§ 7. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ettevaatusabinõud ohutuks käitlemiseks

Ettevaatusabinõud ohutuks käsitsemiseks : Tagada töökoha hea ventilatsioon. Kandke isikukaitsevahendeid.
Hügieenimeetmed : Ärge sööge, jooge ega suitsetage selle toote kasutamisel. Pärast toote käsitsemist peske alati käsi. Käitseda vastavalt heale tööstushügieeni ja -ohutuse tavale.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas vastuolud

Säilitamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoia jahedas.
Kokkusobimatud materjalid : Tugevad oksüdeerijad. Tugev leelis. Mineraalhapped.

7.3. Konkreetne lõppkasutus(ed)

Vt pealkiri 1.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolli parameetrid

Ükski.

8.2. Kokkupuute kontroll

Asjakohased tehnilised kontrollid:

Tagada töökoha hea ventilatsioon. Võimalikud kokkupuuted peaksid olema kättesaadavad avariiliste silmapesu purskkaevude ja turvadušside läheduses.

Käte kaitse:

Läbilaskmatud kaitsekindad

Silmade kaitse:

Külgakilpidega kaitseprillid. DIN EN 166. Kaitseprillid

Naha ja keha kaitse:

Kandke sobivat kaitseriietust

Hingamisteede kaitse:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke sobivaid hingamisseedmeid

Keskkonnakokkupuute kontroll:

Vältige keskkonda sattumist.

§ 9. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave füüsikaliste ja keemiliste põhiomaduste kohta

Füüsiline olek : vedelik
Välimus : selge.
värvus : sinine.
Lõhn : Lõhnatu.
Lõhna lävi : Andmed puuduvad
Ph : 5 - 6
Suhteline aurustumise kiirus (butüülatsetaat=1) : Andmed puuduvad
sulamispunkt : Ei kohaldata
Külmumispunkt : Andmed puuduvad
Keemistemperatuur : 100°C (212°F)
Leekpunkt : Andmed puuduvad
Automaatne süttimistemperatuur : Andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur : Andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaas) : Ei kohaldata
Aururõhk : 17,535 mm Hg
Suhteline aurutihedus 20 °C juures : Andmed puuduvad
Suhteline tihedus : Andmed puuduvad
tihedus : 1.01
Lahustuvus : Andmed puuduvad
Logi pow : Andmed puuduvad
Viskoossus, kinemaatiline : Andmed puuduvad
Viskoossus, dünaamiline : Andmed puuduvad
Plahvatusohtlikud omadused : Andmed puuduvad
Oksüdeerivad omadused : Andmed puuduvad

Plahvatusohtlikud piirid : Andmed puuduvad

9.2. Muu teave

Lisateave puudub

10. JAGU: Stabiilsus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei reageeri tavalistes kasutustingimustes, ladustamisel ja transportimisel.

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne normaalsetes tingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalus

Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

10.4. Välditud tingimused

Pole teada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad. Tugev leelis. Mineraalhapped.

10.6. Ohtlikud lagunemissaadused

Põlemisel vormid: süsinikoksiidid (CO ja CO₂), ammoniaak. Vesinikkloriid. Lämmastikoksiidid.

§ 11. Toksikoloogiline teave

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Kloorheksidiindiglükonaat (18472-51-0)

LD50 suukaudne rott	2 g/kg
Naha söövitav/ärritus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: 5 - 6
Raske silmakahjustus/ärritus	: Põhjustab tõsist silmade ärritust. pH: 5 - 6
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Sugurakkude mutageensus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
STOT-ühекordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
STOT-korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Aspiratsioonioht	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Muu teave	: Tõenäolised kokkupuuteviisid: allaneelamine, sissehingamine, nahk ja silm.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine	: Seda materjali ei ole keskkonnamõju suhtes katsetatud.
Äge mürgisus veekeskkonnas	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Krooniline mürgisus veekeskkonnas	: Klassifitseerimata (kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Kloorheksidiindiglükonaat (18472-51-0)

LC50 kala 1	2,08 mg/l
ErC50 (vetikad)	>= 0,038 mg/l
ErC50 (muud veetaimed)	>= 0,49 mg/l

CHX

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

NOEC (äge)	>= 0,0075 mg/l
NOEC (krooniline)	Sette

12.2. Püsivus ja halvenevus

Lisateave puudub

12.3. Bioakumuleeruv potentsiaal

Lisateave puudub

12.4. Liikuvus mullas

Lisateave puudub

12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused

Lisateave puudub

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

§ 13. Võõrandamise kaalutlused

13.1. Jäätmekäitlusmeetodid

Jäätmekäitlusmeetodid : Kõrvaldage sisu/konteiner vastavalt litsentseeritud kollektori sortimisjuhistele.

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus : Ringlusse võtta või kõrvaldada vastavalt kehtivatele õigusaktidele.

§ 14. Teave transpordi kohta

Vastavalt ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.2. ÜRO nõuetekohane laevanimi				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.4. Pakkimisrühm				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
14.5. Keskkonnaohud				
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajale

Maismaatransport

Reguleerimata

Meretransport

Reguleerimata

Õhustransport

Reguleerimata

Siseveetransport

Reguleerimata

raudteevedu

Reguleerimata

14.7. Puistlastivedu vastavalt MARPOLi II lisale ja IBC kodeksile

Ei kohaldata

§ 15. Regulaatiivne teave

15.1. Aine või seguga seotud ohutus-, tervishoiu- ja keskkonnanäeskirjad/õigusaktid

15.1.1. ELi määrsed

Ei sisalda XVII lisa piirangutega REACH-aineid

Reach-määruse kandidaatide nimekirjas ei ole ainet

Ei sisalda REACH XIV lisa aineid

Ei sisalda ainet, mille suhtes ei kohaldata Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

CHX

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos muudatusega määrus (EL) 2015/830

Aine(te) suhtes ei kohaldata Euroopa Parlamendi ja nõukogu 29. aprilli 2004. aasta määrust (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta ja muudetakse direktiivi 79/117/EMÜ.

15.1.2. Siseriiklikud õigusnormid

Saksamaa

Viide AwSV-le : Vee ohuklass (WGK) 3, Väga ohtlik veele (klassifikatsioon vastavalt AwSV lisale, 1. lisa)
WGK märkus : Kõige rangem klassifikatsioon ebapiisavate andmete tõttu
Föderaalse immissiooni kontrolli seaduse rakendamise 12. määrus - 12.BImSchV : Ei kuulu 12-le. BImSchV (ohtlike intsidentide määrus)

Holland

SZW kantserogeenide loend : Ühtegi komponenti pole loetletud
SZW mutageensete ainete loetelu : Ühtegi komponenti pole loetletud
Reproduktiivtoksiliste ainete mittetäielik loetelu – Imetamine : Ühtegi komponenti pole loetletud
Reproduktiivtoksiliste ainete mittetäielik loetelu – Fertiilsus : Ühtegi komponenti pole loetletud
Reproduktiivtoksiliste ainete mittetäielik loetelu – Areng : Ühtegi komponenti pole loetletud

Taani

Taani siseriiklikud määrused : Tootega töötavad rasedad/imetavad naised ei tohi olla tootega otseses kontaktis

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud

§ 16. Muu teave

Põhiantmete allikad : vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muutmise määrusega (EL) 2015/830.

H- ja EUH avalduste terviktekst:	
Äge Tox. 4 (suuline)	Äge mürgisus (suukaudne), 4. kategooria
Vesi Äge 1	Ohtlik veekeskkonnale – äge oht, 1. kategooria
Silma tamm. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H318	Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tõsist silmade ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.

Segude klassifitseerimiseks määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP] kohaselt kasutatav klassifitseerimine ja menetlus:		
Silmade ärritus. 2	H319	Arvutusmeetod

SDS EU (REACH II lisa)

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja on mõeldud toote kirjeldamiseks ainult tervise-, ohutus- ja keskkonnanõuete kohaldamisel. Seetõttu ei tohiks seda tõlgendada nii, et see tagaks toote mis tahes konkreetse omaduse.