

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Modulo prodotto : mistura
Nome commerciale : Chx-Plus™

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/miscela : Soluzione migliorata di gluconato di clorexidina al 2% che uccide i batteri del biofilm nei canali radicolari

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

1.3. Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

fornitore:

Si prega di fornire all'importatore europeo, solo i dati di contatto rappresentativi, dell'utente a valle o del distributore:

Nome fornitore:

Indirizzo/Casella postale

ID paese/Cap

numero telefonico

Indirizzo e-mail (può trattarsi di un'e-mail generale per la persona competente responsabile dell'SDS)

fabbricante:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Numero di telefono di emergenza

Numero di emergenza : 800-424-9300 (Nord America) / +1 (703) 527-3887 (Internazionale)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del regolamento(CE) n. 1272/2008 [CLP]

Grave danno agli occhi/irritazione oculare, categoria 2 H319

Testo integrale delle dichiarazioni H : cfr.

Effetti fisici, sanitari e ambientali negativi

Provoca gravi irritazioni agli occhi.

2.2. Etichettare gli elementi

Etichettatura ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] Etichettatura supplementare da

Pittogrammi di pericolo (CLP)



GHS07

Parola di segnale (CLP)

: avvertimento

Dichiarazioni di pericolo (CLP)

: H319 - Provoca gravi irritazioni agli occhi.

Dichiarazioni precauzionali (CLP)

: P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo la manipolazione.
P280 - Indossare protezioni per gli occhi, guanti protettivi.
P305+P351+P338 - SE NEGLI OCCHI: Sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da fare. Continuare il risciacquo.
P337+P313 - Se persiste l'irritazione oculare: ottenere consigli /attenzioni mediche.
P403+P235 - Conservare in un luogo ben ventilato. Stai calmo.
P501 - Smaltire contenuti e container in punti di raccolta rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le norme locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

2.3. Altri rischi che non contribuiscono alla classificazione

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Digluconato di clorexidina	(Nr. CAS) 18472-51-0 (N. CE) 242-354-0	2	Tox acuto. 4 (Orale), H302 Diga degli occhi. 1, H318 Acuto acquatico 1, H400

Testo integrale delle dichiarazioni H: cfr.

SEZIONE 4: Misure di pronto soccorso

4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

Misure di pronto soccorso dopo inalazione	: Rimuovere la persona all'aria aperta e mantenere il proprio agio per respirare. Dare respirazione artificiale, se necessario. Se non ti senti bene, chiedi consiglio medico.
Misure di pronto soccorso dopo il contatto con la pelle	: Lavare con acqua e sapone per precauzione. Ricevi un consiglio medico se persiste l'irritazione cutanea.
Misure di pronto soccorso dopo contatto visivo	: Risciacquare immediatamente con abbondante acqua per 15 minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da fare. Continuare il risciacquo. Ottenere assistenza medica se persiste l'irritazione.
Misure di pronto soccorso dopo l'ingestione	: Risciacquare la bocca. Non indurre il vomito. Ricevi consigli/attenzioni mediche.

4.2. Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti dopo l'inalazione	: Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione in condizioni di uso normale previste.
Sintomi/effetti dopo il contatto con la pelle	: Può causare una leggera irritazione alla pelle.
Sintomi/effetti dopo il contatto visivo	: Provoca gravi irritazioni agli occhi.
Sintomi/effetti dopo l'ingestione	: Non si prevede che presenti un rischio significativo di ingestione in condizioni di uso normale previste.

4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e cure speciali necessarie

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti	: Spruzzo d'acqua. Polvere secca. diossido di carbonio. schiuma.
Mezzi di estinzione non idonei	: Nessuno lo sa.

5.2. Rischi particolari derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Incendio	: Alla combustione, forme: ossidi di carbonio (CO e CO2). Ossidi di azoto. ammoniaca. Cloruro di idrogeno.
Pericolo di esplosione	: Nessun pericolo di esplosione diretta.
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio	: I fumi tossici possono essere rilasciati.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Istruzioni antincendio	: Evacuare il personale in un'area sicura.
Dispositivi di protezione per vigili del fuoco	: Non entrare nell'area antincendio senza adeguati dispositivi di protezione, compresa la protezione respiratoria.

SEZIONE 6: Misure di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

6.1.1. Per il personale non di emergenza

Dispositivi di protezione	: Per ulteriori informazioni si rimanda alla sezione 8: "Controlli dell'esposizione/protezione personale".
Procedure di emergenza	: Non sono necessarie ulteriori misure di gestione del rischio.

6.1.2. Per i soccorritori

Dispositivi di protezione	: Non tentare di agire senza dispositivi di protezione adeguati. In caso di ventilazione inadeguata indossare protezione respiratoria.
---------------------------	--

6.2. Precauzioni ambientali

Non sono richieste particolari precauzioni ambientali.

Chx-Plus™

Scheda tecnica di sicurezza

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con il suo regolamento di modifica (UE) 2015/830

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Metodi per la pulizia : Assorbire la fuoriuscita di liquido nel materiale assorbente. Immergiti nelle fuoriuscite con solidi inerti, come argilla o terra diatomica il prima possibile. Raccogli lo sversamento. Smaltire questo materiale e il suo contenitore in un punto di raccolta rifiuti pericoloso o speciale.

Altre informazioni : Smaltire materiali o residui solidi in un sito autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni si rimanda alla sezione 8: "Controlli dell'esposizione/protezione personale". Per lo smaltimento dei residui si rimanda al punto 13: "Considerazioni sullo smaltimento".

SEZIONE 7: Movimentazione e magazzinaggio

7.1. Precauzioni per una manipolazione sicura

Precauzioni per una manipolazione sicura : Garantire una buona ventilazione della stazione di lavoro. Indossare dispositivi di protezione individuale.

Misure igieniche : Non mangiare, bere o fumare quando si utilizza questo prodotto. Lavarsi sempre le mani dopo aver maneggiato il prodotto. Maneggiare in conformità con una buona pratica di igiene e sicurezza sul lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione : Conservare in un luogo ben ventilato. Stai calmo.

Materiali incompatibili : Forti agenti ossidanti. Alkali forti. Acidi minerali.

7.3. Uso finale specifico

Cfr. rubrica 1.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

1-Decanolo (112-30-1)		
Bulgaria	Nome locale	n-децилов алкохол
Bulgaria	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Bulgaria	Riferimento normativo	Ordinanza n. 13 del 30.12.2003 per la protezione dei lavoratori dai rischi derivanti da un'esposizione ad agenti chimici durante il lavoro (modifica e supplemento SG 73/18)
Lettonia	Nome locale	n-Decilspirts (1-dekanols)
Lettonia	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Lettonia	Riferimento normativo	Regolamento del Consiglio 15 maggio 2007 n. 325
Lituania	Nome locale	n-decilo alcolico
Lituania	IPRV (mg/m³)	10 mg/m³
Lituania	Riferimento normativo	NORMA IGIENICA LITUANA HN 23:2011 (N. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Romania	Nome locale	1-decanolo
Romania	OEL TWA (mg/m³)	100 mg/m³
Romania	OEL TWA (ppm)	15 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m³)	200 mg/m³
Romania	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Romania	Riferimento normativo	Sentenza n. 1 del Parlamento europeo e del Consiglio 584/2018

1-ottanolo (111-87-5)		
Bulgaria	Nome locale	alcol n-ottilico (ottanolo)
Bulgaria	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Bulgaria	Riferimento normativo	Ordinanza n. 13 del 30.12.2003 per la protezione dei lavoratori dai rischi derivanti da un'esposizione ad agenti chimici durante il lavoro (modifica e supplemento SG 73/18)
Germania	TRGS 900 Nome locale	Octan-1-olo (alcoli a catena lunga)

Chx-Plus™

Scheda tecnica di sicurezza

ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con il suo regolamento di modifica (UE) 2015/830

1-ottanolo (111-87-5)		
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione professionale (mg/m³)	106 mg/m³ (somma di vapore e aerosol)
Germania	TRGS 900 Valore limite di esposizione professionale (ppm)	20 ppm (somma di vapore e aerosol)
Germania	TRGS 900 Limitazione dei picchi di esposizione	1(l) La commissione per la
Germania	TRGS 900 Commento	AGS;11
Germania	Riferimento normativo TRGS 900	TRGS900
Lettonia	Nome locale	Oktilspirts (oktanols)
Lettonia	OEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Lettonia	Riferimento normativo	Regolamento del Consiglio 15 maggio 2007 n. 325
Lituania	Nome locale	n-ottilo alcolico
Lituania	IPRV (mg/m³)	10 mg/m³
Lituania	Riferimento normativo	NORMA IGIENICA LITUANA HN 23:2011 (N. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Romania	Nome locale	1-ottanolo/alcol octilico
Romania	OEL TWA (mg/m³)	150 mg/m³
Romania	OEL TWA (ppm)	28 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m³)	250 mg/m³
Romania	OEL STEL (ppm)	47 ppm
Romania	Riferimento normativo	Sentenza n. 1 del Parlamento europeo e del Consiglio 584/2018

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli ingegneristici appropriati:

Garantire una buona ventilazione della stazione di lavoro. Le fontane di lavaggio oculare di emergenza e le docce di sicurezza dovrebbero essere disponibili nelle immediate vicinanze di qualsiasi potenziale esposizione.

Protezione delle mani:

Guanti protettivi impermeabili

Protezione per gli occhi:

Occhiali di sicurezza con scudi laterali. DIN EN 166. Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare indumenti protettivi adeguati

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, indossare attrezzature respiratorie adeguate

Controlli dell'esposizione ambientale:

Evitare il rilascio nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico	: liquido
apparenza	: chiaro.
colore	: blu.
odore	: inodore.
Soglia degli odori	: Dati non disponibili
ph	: 5 - 6
Tasso di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
punto di fusione	: Non applicabile
punto di congelamento	: Dati non disponibili
punto di ebollizione	: 100 °C (212 °F)
Punto di infiammamento	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili

Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solida, gas)	: Non applicabile
tensione di vapore	: 17.535 mm Hg
Densità relativa del vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
densità	: 1.01
solubilità	: Dati non disponibili
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità, cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità, dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti esplosivi	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo in normali condizioni di utilizzo, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

La polimerizzazione pericolosa non si verificherà.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno lo sa.

10.5. Materiali incompatibili

Forti agenti ossidanti. Alkali forti. Acidi minerali.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Alla combustione, forme: ossidi di carbonio (CO e CO₂). ammoniacale. Cloruro di idrogeno. Ossidi di azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (dermica)	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Digluconato di clorexidina (18472-51-0)

Rattus Id50	2 g/kg
-------------	--------

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti) pH: 5 - 6
Gravi danni/irritazioni agli occhi	: Provoca gravi irritazioni agli occhi. pH: 5 - 6
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
cancerogenicità	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità riproduttiva	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Esposizione STOT-singola	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Esposizione ripetuta da STOT	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Pericolo di aspirazione	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Altre informazioni	: Probabili vie di esposizione: ingestione, inalazione, pelle e occhio.

SEZIONE 12: Informazione ecologica

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Questo materiale non è stato testato per gli effetti ambientali.
Tossicità acquatica acuta	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)
Tossicità acquatica cronica	: Non classificato (sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Digluconato di clorexidina (18472-51-0)	
LC50 pesce 1	2,08 mg/l
ErC50 (alghe)	>= 0,038 mg/l
ErC50 (altre piante acquatiche)	>= 0,49 mg/l
NOEC (acuto)	>= 0,0075 mg/l
NOEC (cronico)	sedimento

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

12.3. Potenziale bioaccumulabile

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

12.6. Altri effetti negativi

Nessuna informazione aggiuntiva disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del raccoglitore concesse in licenza.

Raccomandazioni per lo smaltimento di prodotti/imballaggi : Riciclare o smaltire nel rispetto della normativa vigente.

SEZIONE 14: Informazioni sui trasporti

In conformità con ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.2. Nome di spedizione adeguato delle Nazioni Unite				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.3. Classe(i) di pericolo di trasporto				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.5. Rischi ambientali				
Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
Nessuna informazione supplementare disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Trasporti terrestri

Non regolamentato

Trasporti via mare

Non regolamentato

aerotrasporto

Non regolamentato

Trasporti per vie navigabili interne

Non regolamentato

trasporto ferroviario

Non regolamentato

14.7. Trasporto alla rinfusa ai sensi dell'allegato II della Marpol e del codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni normative

15.1. Norme/normative/normative in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Regolamenti UE

Non contiene sostanze REACH con restrizioni di cui all'allegato XVII

Non contiene alcuna sostanza nell'elenco dei candidati REACH

Non contiene sostanze REACH di cui all'allegato XIV

Non contiene alcuna sostanza soggetta al regolamento(UE) n. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 relativo all'esportazione e all'importazione di sostanze chimiche pericolose.

Le sostanze non sono soggette al regolamento (CE) n. 850/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la direttiva 79/117/CEE.

15.1.2. Regolamenti nazionali

Germania

Riferimento ad AwSV : Classe di pericolo d'acqua (WGK) 3, Altamente pericolosa per l'acqua (classificazione secondo AwSV, allegato 1)

Osservazione WGK : Classificazione più rigorosa a causa di dati insufficienti

12a ordinanza di attuazione della legge federale sul controllo delle immissioni - 12.BImSchV : Non è oggetto del 12. BImSchV (Ordinanza sugli incidenti pericolosi)

Paesi Bassi

Lista di agenti cancerogeni : Nessuno dei componenti è elencato

Elenco SZW delle sostanze mutagene : Nessuno dei componenti è elencato

Elenco non esaustivo delle sostanze tossiche per la riproduzione – Allattamento al seno : Nessuno dei componenti è elencato

Elenco NON esaustivo delle sostanze tossiche per la riproduzione – Fertilità : Nessuno dei componenti è elencato

Elenco non esaustivo delle sostanze tossiche per la riproduzione – Sviluppo : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Regolamenti nazionali danesi : Le donne in gravidanza/allattamento che lavorano con il prodotto non devono essere a diretto contatto con il prodotto

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fonti di dati chiave : ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con il suo regolamento di modifica (UE) 2015/830.

Testo integrale delle dichiarazioni H- ed EUH:		
Tox acuto. 4 (Orale)	Tossicità acuta (orale), categoria 4	
Acuto acquatico 1	Pericolo per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1	
Diga degli occhi. 1	Grave danno agli occhi/irritazione oculare, categoria 1	
H302	Dannoso se ingerito.	
H318	Provoca gravi danni agli occhi.	
H319	Provoca gravi irritazioni agli occhi.	
H400	Molto tossico per la vita acquatica.	
Classificazione e procedura utilizzate per ricavare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]:		
Occhio Irrit. 2	H319	Metodo di calcolo

SDS EU (REACH Allegato II)

Queste informazioni si basano sulle nostre conoscenze attuali e hanno lo scopo di descrivere il prodotto solo ai fini dei requisiti di salute, sicurezza e ambiente. Non deve quindi essere interpretato come garanzia di una proprietà specifica del prodotto