

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Формуляр за продукт : смес
Търговско наименование : CHX Plus™

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, идентифицирани от съответните вещества и употреби, които не се препоръчват

1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Подобен 2% разтвор на хлорхексидин глюконат, който убива биофилмовите бактерии в кореновите канали

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Данни за доставчика на информационния лист за безопасност

доставчик:

Моля, посочете на европейския вносител, само представител, потребител надолу по веригата или данни за връзка с дистрибутора:

Име на доставчика:

Адрес на улица/пощенска кутия

ИД на държава/Пощенски код

Телефонен номер

Имейл адрес (това може да бъде общ имейл за компетентното лице, отговарящо за ИЛБ)

производител:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Телефонен номер за спешни случаи

Номер за спешни повиквания : 800-424-9300 (Северна Америка) / +1 (703) 527-3887 (Международен)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

Класификация съгласно Регламент(ЕО) No 1272/2008 [CLP]

Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2 H319

Пълен текст на H изявления: виж раздел 16

Неблагоприятни физикохимични и човешки въздействия и въздействия върху околната среда

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

Сигнална дума (CLP)

: предупреждение

Предупреждения за опасност (CLP)

: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност (CLP)

: P264 - Измийте ръцете си старателно след работа.
P280 - Носете предпазна мярка за очите, защитни ръкавици.
P305+P351+P338 - ПРИ В EYES: Изплакнете внимателно с вода в продължение на няколко минути. Отстранете контактните лещи, ако има и е лесно да се направи.
P337+P313 - Ако дразненето на очите продължи: Потърсете медицински съвет/помощ.
P403+P235 - Съхранявайте на добре проветриво място. Дръж се.
P501 - Съдържанието и контейнерът се изхвърлят в опасни или специални пунктове за събиране на отпадъци, в съответствие с местните, регионалните, националните и/или международните разпоредби.

2.3. Други опасности, които не допринасят за класифицирането

Няма налична допълнителна информация

Раздел 3: Състав/информация за съставките**3.1. Вещества**

Не е приложимо

3.2. Смеси

Име	Идентификатор на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]
Хлорхексидин диглюконат	(CAS-No.) 18472-51-0 (EO- No.) 242-354-0	2	Остра токсикоза. 4 (орален), H302 Язовир на очите. 1, H318 Водна остра 1, H400

Пълен текст на H-изявления: вижте раздел 16

Раздел 4: Мерки за първа помощ**Описание на мерките за първа помощ**

Мерки за първа помощ след вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и се утолите с дишането. При необходимост дайте изкуствено дишане. Ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ.
Мерки за първа помощ след контакт с кожата	: Измийте с вода и сапун като предпазна мярка. Потърсете медицинска помощ, ако кожното дразнене продължава.
Мерки за първа помощ след контакт с очите	: Изплакнете обилно с вода в продължение на 15 минути. Отстранете контактните лещи, ако има и е лесно да се направи. Потърсете медицинска помощ, ако дразненето продължи.
Мерки за първа помощ след поглъщане	: Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане. Потърсете медицински съвет/внимание.

4.2. Най-важните симптоми и ефекти, както остри, така и забавени

Симптоми/ефекти след инхалация	: Не се очаква да представлява значителен риск при вдишване при очаквани условия на нормална употреба.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Може да причини леко дразнене на кожата.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Не се очаква да представлява значителна опасност при поглъщане при очаквани условия на нормална употреба.

4.3. Посочване на всяка непосредствена медицинска помощ и специално лечение, необходимо

Лекувайте симптоматично.

Раздел 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства**

Подходящи пожарогасителни средства	: Водни спрей. Сух прах. Въглероден диоксид. пяна.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Не знаех.

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Опасност от пожар	: При изгарянето: въглеродни оксиди (CO и CO2). Азотни оксиди. амоняк. Хлороводород.
Опасност от експлозия	: Няма опасност от експлозия.
Опасни продукти на разлагането при пожар	: Токсичните газове могат да бъдат освободени.

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за пожарогасене	: Евакуирайте персонала в безопасна зона.
Предпазни средства за пожарникарите	: Не влизайте в зоната на пожар без подходящи предпазни средства, включително и за дихателна защита.

Раздел 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури за спешни случаи****6.1.1. За персонала, който не е в опасност**

Защитно оборудване	: За допълнителна информация вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/персонална защита".
Процедури за спешни случаи	: Не са необходими допълнителни мерки за управление на риска.

6.1.2. За аварийно реагиращи

Защитно оборудване	: Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. В случай на недостатъчна вентилация да се носят предпазни средства за дихателните органи.
--------------------	--

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не са необходими специални предпазни мерки за опазване на околната среда.

Методи и материали за ограничаване и почистване

- Методи за почистване : Да се разлива течност в абсорбиращ материал. Попийте разлива с инертни твърди вещества, като глина или диатомит пръст възможно най-скоро. Съберете разливане. Изхвърляйте този материал и контейнера му в опасен или специален пункт за събиране на отпадъци.
- Друга информация : Материалите или твърдите остатъци се изхвърлят на разрешеното място.

6.4. Позоваване на други раздели

За допълнителна информация вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/персонална защита". За унищожаване на остатъците се отнася до раздел 13: "Съображения за обезвреждане".

7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- Предпазни мерки за безопасна работа : Осигурете добра вентилация на работното място. Носете лични предпазни средства.
- Хигиенни мерки : Не яжте, не пийте или не пушете, когато използвате този продукт. Винаги мийте ръцете след работа с продукта. Да се работи в съответствие с добрата промишлена хигиена и безопасност.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

- Условия на съхранение : Да се съхранява на добре проветриво място. Дръж се.
- Несъвместими материали : Силни окислителни. Силни основи. Минерални киселини.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Виж заглавие 1.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лична защита

8.1. Параметри на контролата

1-Деканол (112-30-1)		
България	Локално име	n-децилов алкохол
България	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
България	Нормативен референция	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 септември 2018 г.)
Латвия	Локално име	n-Децилспирити (1-деканол)
Латвия	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Латвия	Нормативен референция	Наредба на кабинета No 325 от 15 май 2007 г.
Литва	Локално име	n-децило алкохол
Литва	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Литва	Нормативен референция	ЛИТОВСКИ СТАНДАРТ ЗА ХИГИЕНА HN 23:2011 (No V-695/A1-272, 2018-06-12)
Румъния	Локално име	1-Деканол
Румъния	OEL TWA (mg/m ³)	100 mg/m ³
Румъния	OEL TWA (ppm)	15 страници в минута
Румъния	OEL STEL (mg/m ³)	200 mg/m ³
Румъния	OEL STEL (ppm)	30 страници в минута
Румъния	Нормативен референция	Решение No 1 на Европейския парламент и на Съвета 584/2018

1-октанол (111-87-5)

България	Локално име	n-октилов алкохол (октанол)
България	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
България	Нормативен референция	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 септември 2018 г.)
Германия	TRGS 900 Локално име	Октан-1-ол (дълговерижни алкохоли)
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (mg/m ³)	106 mg/m ³ (сума на парите и аерозола)

CHX Plus™

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2015/830

1-октанол (111-87-5)		
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (ppm)	20 ppm (сума на парите и аерозола)
Германия	TRGS 900 Ограничаване на пиковите на експозицията	1 (l)
Германия	TRGS 900 Забележка	11-ва;11
Германия	TRGS 900 Регулаторен референции	TRGS900
Латвия	Локално име	Октилципиртс (октаноли)
Латвия	OEL TWA (mg/m ³)	10 мг/м ³
Латвия	Нормативен референция	Наредба на кабинета No 325 от 15 май 2007 г.
Литва	Локално име	n-октйло алкохолни
Литва	IPRV (mg/m ³)	10 мг/м ³
Литва	Нормативен референция	ЛИТОВСКИ СТАНДАРТ ЗА ХИГИЕНА HN 23:2011 (No V-695/A1-272, 2018-06-12)
Румъния	Локално име	1-октанол/октилен алкохол
Румъния	OEL TWA (mg/m ³)	150 мг/м ³
Румъния	OEL TWA (ppm)	28 страници в милион
Румъния	OEL STEL (mg/m ³)	250 мг/м ³
Румъния	OEL STEL (ppm)	47 части на милион
Румъния	Нормативен референция	Решение No 1 на Европейския парламент и на Съвета 584/2018

8.2. Контрол на експозицията

Подходящи инженерни контроли:

Осигурете добра вентилация на работното място. В непосредствена близост до всяко потенциално излагане на въздействието на фонтаните за спешни измиване на очите и предпазните душове трябва да са на разположение.

Защита на ръцете:

Непропускливи защитни ръкавици

Защита на очите:

Предпазни очила със странични щитове. 166. Предпазни очила

Защита на кожата и тялото:

Носете подходящо предпазно облекло

Дихателна защита:

При недостатъчна вентилация, носете подходящо

Контрол на експозицията на околната среда:

Избягвайте изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течен
външен вид	: ясен.
цвет	: син.
Мирис	: Без мирис.
Граница на мириса	: Няма налични данни
Rn	: 5 - 6
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Кипене	: 100°C (212 °F)
температура на запалване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: Няма налични данни

Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е приложимо
Налягане на парите	: 17535 mm Hg
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност плътност	: Няма налични данни
плътност	: 1.01
разтворимост	: Няма налични данни
Логаритм	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Динамичен вискозитет	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Граници на взривоопасни вещества	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Продуктът не реагира при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма да се случи опасна полимеризация.

10.4. Условия за избягване

Не знаех.

Несъвместими материали

Силни окислители. Силни основи. Минерални киселини.

10.6. Опасни продукти на разпадане

При изгарянето: въглеродни оксиди (CO и CO₂). амоняк. Хлороводород. Азотни оксиди.

11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (дермална)	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (инхалация)	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

Хлорхексидин диглюконат (18472-51-0)

LD50 перорален път	2 г/кг
Корозия/дразнене на кожата	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране) pH: 5 - 6
Сериозно увреждане/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите. pH: 5 - 6
Респираторна или кожна сензибилизация	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Мутагенност на зародишните клетки	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
канцерогенност	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Репродуктивна токсичност	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
СТОТ-еднократна експозиция	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
СТОТ - повтаряща се експозиция	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Опасност при вдишване	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Друга информация	: Вероятни пътища на експозиция: поглъщане, вдишване, кожата и очите.

CHX Plus™

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2015/830

Раздел 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - обща	: Този материал не е тестван за въздействие върху околната среда.
Остра водна токсичност	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Хронична водна токсичност	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

Хлорхексидин диглюконат (18472-51-0)

LC50 риба 1	2,08 mg/l
ErC50 (водорасли)	>= 0,038 мг/л
ErC50 (други водни растения)	> = 0,49 мг/л
NOEC (остър)	>= 0.0075 мг/л
NOEC (хроничен)	утайка

12.2. Устойчивост и разграждане

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакумулиращ потенциал

Няма налична допълнителна информация

12.4. Мобилност в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

Раздел 13: Съображения за обезвреждане

Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Съдържанието/контейнерът се изхвърля в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираните колекционери.

Препоръки за изхвърляне на продукта/опаковката

: Рециклирайте или изхвърляйте в съответствие с действащото законодателство.

Раздел 14: Информация за транспорта

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.2. Точно наименование на пратката по ООН				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.3. Клас(и) на опасност при транспортиране				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.4. Опаковъчна група				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.5. Опасности за околната среда				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
Няма налична допълнителна информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

Транспорт на свръхливър

Нерегулиран

Транспорт по море

Нерегулиран

Въздушен транспорт

Нерегулиран

Транспорт по вътрешни водни пътища

Нерегулиран

Железопътен транспорт

Нерегулиран

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MaрpoI и Кодекса IBC

Не е приложимо

Раздел 15: Информация за нормативната уредба

15.1. Разпоредби/законодателство, свързани с безопасността, здравето и околната среда, специфични за веществото или сместа

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества по REACH с ограничения в приложение XVII

Не съдържа вещество в списъка с кандидат-вещества на REACH

Не съдържа вещества от приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент(ЕО) No 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 г. относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото/веществата не е/са предмет на Регламент (ЕО) No 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕИО.

15.1.2. Национални разпоредби

Германия

Позоваване на AwSV

: Клас на опасност от вода (WGK) 3, Силно опасен за водата (Класификация съгласно AwSV, приложение 1)

Бележка на WGK

: Най-строгите класификация поради недостатъчни данни

12-та Наредба за прилагане на Закона за

: Не е обект на 12-та. Блмшв (Наредба за опасните инциденти)

федералния контрол на имисията - 12.BImSchV

Холандия

Списък на канцерогените в SZW

: Нито един от компонентите не е

Списък на мутагенните вещества в SZW

: Нито един от компонентите не е

NON изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията – Кърмене

: Нито един от компонентите не е

NON изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията – Плодородието

: Нито един от компонентите не е

Изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията — Развитие

: Нито един от компонентите не е

Дания

Датски национални разпоредби

: Бременни/кърмещи жени, работещи с продукта, не трябва да бъдат в пряк контакт с продукта

15.2. Оценка на безопасността на химичното вещество

Не е извършена оценка на безопасността на

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Източници на основни данни : регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2015/830.

Пълен текст на H- и EУH-изявления:		
Остра токсикоза. 4 (устен)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4	
Водна остра 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1	
Язовир на очите. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 1	
H302	Вреден при поглъщане.	
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.	
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.	
H400	Силно токсичен за водните организми.	
Класификация и процедура, използвани за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]:		
Очно дразнещо. 2	H319	Метод на изчисление

CHX Plus™

Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕС) 2015/830

Тази информация се основава на нашите съвременни познания и е предназначена да опише продукта само за целите на изискванията за здраве, безопасност и опазване на околната среда. Поради това то не следва да се тълкува като гаранция за конкретно