

Продукт: DENTIRO® Omni

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) №. 1907/2006 (REACH), Член 31, Приложение II, според както е изменен

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1 Идентификатори на продукта

Име на продукта: DENTIRO® Omni
UFI: JK00-V0H9-000E-PG92
Вид на веществото: Смес
Употреба на веществото/сместа: дезинфектант за повърхности

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирани употреби, които са от значение: DENTIRO® Omni е дезинфектант за повърхности и почистващ препарат с ниско съдържание на алкохол. Дезинфектантът е идеален за бърза дезинфекция и почистване на повърхности на неинвазивни медицински изделия като операционни маси, носилки, стойки за вливания и зъболекарски столове. Ниското съдържание на алкохол от само 22,5% осигурява отлична съвместимост на материалите и намалява риска от алергии и раздразване на кожата.

Непрепоръчителни употреби: Да не се използва за цели, различни от предвидените.

Препоръчителни ограничения при употреба: Само за професионална употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

| | Производител | Само представител на ЕС |
|----------------------|--|--|
| Адрес: | Oro Clean Chemie AG Allmendstrasse 21 8320 Fehraltorf Швейцария | Oro Clean Chemie s.r.o. Vinohradská 2828/151 Žižkov 130 00 Praha 3 Чехия |
| Телефон: | +41 (0)44 226 44 44 | |
| Електронна поща: | info@oroclean.com | info@oroclean.cz |
| Електронна страница: | www.oroclean.com | www.oroclean.cz |

Потребител надолу по веригата/вносител/дистрибутор

Адрес: Oro Clean Chemie s.r.o.
Vinohradská 2828/151
Žižkov
130 00 Praha 3
Чехия

Телефон:

Електронна поща: info@oroclean.cz

Електронна страница: www.oroclean.cz

Лице, отговорно за изготвянето на информационен лист за безопасност

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Телефон: +41 (0)44 226 44 44
Електронна поща: ra@oroclean.com

Продукт: DENTIRO® Omni

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи: +359 2 9154 378 / +359 887 435 325

* Моля проверявайте периодично горните номера, тъй като те могат да бъдат обект на промени.

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) №. 1272/2008

| Тип опасност | Категория на опасност | Код(ове) на предупреждението(ята) за опасност | Процедура за класифициране |
|----------------------|-----------------------|---|---------------------------------------|
| физична опасност | Flam. Liq. 2 | H225 | Въз основа на данните от теста. |
| Опасност за здравето | Eye Irrit. 2 | H319 | Хармонизирана (легална) класификация. |

Пълният текст на всички H-фрази е показан в раздел 16.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) №. 1272/2008

Пиктограми за опасност:



GHS02



GHS07

| | | |
|---------------------------------------|---|---|
| Сигнална дума: | Опасно | |
| Предупреждения за опасност: | H225 H319 | Силно запалими течност и пари. Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| Препоръки за безопасност: | P210 P233 P280 P305 + P351 + P338 P337 + P313 P501 | Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Съдът да се съхранява плътно затворен. Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ. Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните и национални разпоредби. |
| Допълнителна информация за опасности: | Не се прилага. | |

Продукт: DENTIRO® Omni

2.3 Други опасности

| | |
|--|---|
| <p>PBT или vPvB свойствата:</p> <p>Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:</p> | <p>Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.</p> <p>Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.</p> |
|--|---|

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1 Вещества

Виж отдолу.

3.2 Смеси

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) №. 1272/2008

| Наименование на веществото | Идентификация | Класификация | SCL, Мкоефициент, ATE | Концентрация |
|----------------------------|---|---|-----------------------|--------------|
| 2-Пропанол | CAS №: 67-63-0 EO №: 200-661-7 Индекс №: 603-117-00-0 REACH №: 01-2119457558-25-0000 | Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 | Няма налични данни. | 15% - < 30% |
| Етанол | CAS №: 64-17-5 EO №: 200-578-6 Индекс №: 603-002-00-5 REACH №: 01-2119457610-43-0350 | Flam. Liq. 2, H225 | Няма налични данни. | 5% - < 15% |

Пълният текст на всички H-фрази е показан в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

| | |
|------------------------|---|
| Общи бележки: | На лице, изпаднало в безсъзнание не давайте нищо за ядене и пиене. Поставете пострадалия в странично положение за транспортиране. В случай на съмнения или ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ. Покажете на лекаря информационния лист за безопасност и етикета. |
| След вдишване: | Изнесете пострадалия на свеж въздух, преместете извън опасната зона. Незабавно потърсете медицинска помощ. |
| След контакт с кожата: | Свалете цялото замърсено облекло. Областите на тялото, които са били в контакт с продукта, трябва да се промият с вода. В случай на възникване на симптоми, които не отшумяват, потърсете лекарска помощ. |
| След контакт с очите: | Незабавно промийте очите с течаща вода, като държите клепачите отворени. Ако дразненето продължава, потърсете помощ от медицински професионалист. |
| След поглъщане: | Да не се предизвиква повръщане. Изплаквайте устата с вода. Не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Потърсете медицинска помощ. Покажете на лекаря информационния лист за безопасност или етикета. |

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Вижте раздел 11 за по-подробна информация за въздействията върху човешкото здраве и свързаните с тях симптоми.

Продукт: DENTIRO® Omni

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се прилага симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства: Въглероден диоксид. Сух химичен прах. Водна струя. Устойчива на алкохол пяна.

Неподходящи пожарогасителни средства: Директна водна струя.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене: В случай на пожар е възможно образуване на отровни газове; избягвайте вдишването на газове/дим.

Опасни продукти на горене: Няма налични данни.

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникарите: Пожарникарите трябва да носят подходящо защитно облекло за пожарникари (включващо каска, защитни ботуши и ръкавици) (EN 469) с автономен дихателен апарат (АДА) и цяла лицева маска (EN 137).

Допълнителна информация: В случай на пожар или нагряване не вдишайте дим / пари. Не се намесвайте, в случай че с това рискувате своето здраве и не сте добре обучени. В случай на прекомерно нагряване може да има експлозия на контейнери. В комбинация с въздух изпаренията образуват експлозивни смеси. Охладете с вода контейнерите, които са заплашени, и по възможност ги отстранете от опасната област.

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи: Носете лични предпазни средства (раздел 8). Осигурете достатъчно проветряване. Обезопасете всички възможни източници на пламък и топлина – пушенето е забранено. Не се намесвайте, в случай че с това рискувате своето здраве и не сте добре обучени. Предотвратете достъпа на незащитени лица. Хората да се евакуират от опасната зона. Не вдишвайте изпарения/ мъгли. Предотвратете контакта с кожата, очите и облеклото.

За лицата, отговорни за спешни случаи: Използвайте лични предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска да попадне в канализацията или водоемите. Не допускайте да попадне в земята/почвата.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Оградете разливите, ако това не представлява риск. Попийте продукта (с инертен материал), съберете го в специални контейнери и го предайте на фирма, лицензирана за извозване на отпадъци. Използвайте само взривобезопасни инструменти и оборудване. Използвайте само недаващи искри инструменти. Предотвратете разлива в канализация, вода, мазета или затворени помещения. Проветрете помещението. Замърсената зона да се почисти с обилно количество вода.

Продукт: DENTIRO® Omni

6.4 Позоваване на други раздели

Виж също раздели 7, 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

| | |
|---|--|
| Основни указания: | Използвайте обща или локална смукателна вентилация, за да предотвратите инхалацията на пари и аерозоли. Да не се изхвърля в отточни канализации, повърхностна вода и почва. Незабавно след употребата затворете плътно контейнера. |
| Инструкции за защита срещу пожар и експлозия: | Осигурете добра вентилация. |
| Съвети за обща хигиена на труда: | Поддържайте добра лична хигиена - измивайте ръцете преди почивка и при приключване на работа. По време на работа не яжте, не пийте и не пушете. Не вдишвайте пари/изпарения. Предотвратете контакта с кожата, очите и облеклото. Свалете замърсените дрехи и ги почистете преди повторна употреба. Да се носят лични предпазни средства; вж. раздел 8. |

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

| | |
|---|---|
| Изисквания за помещенията за съхранение или съдовете: | След употреба затворете плътно отворените контейнери и ги поставете изправени с цел предотвратяване на разливи. Не се съхранява в контейнери без обозначение. |
| Допълнителна информация за условията на съхранение: | Да се съхранява на студено, сухо и добре проветрено място. Пазете от открит огън, топлина и директна слънчева светлина. Съхранявайте отделно от храна и напитки. Съхранявайте далече от окислителни. Съхранявайте далече от източници на възпламеняване-не пушете. Да се съхранява в оригиналната опаковка. |
| Складиране с други продукти: | Съхранявайте отделно от напитки, храна и фуражи. Съхранявайте отделно от силни киселини, основи и окислителни. |

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

Вижте посочените употреби в раздел 1.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Параметри на контрол

Гранична стойност на професионална експозиция

Позовете се на последното издание на съответния източник на текста и за допълнителна информация се консултирайте с организация за индустриална хигиена или подобни или местни агенции.

Биологични Гранични Стойности

Не са отбелязани биологични граници на експозиция за съставката(ите).

DNEL стойности

| Наименование на веществото | Модел на експозиция | Начин на излагане | Гранични стойности |
|-----------------------------|--|-------------------|------------------------|
| 2-Пропанол CAS №:67-63-0 | Работник (краткотрайна, системни ефекти) | Инхалаторна | 1000 mg/m ³ |
| | Работник (дълготрайна, системни ефекти) | Инхалаторна | 500 mg/m ³ |
| | Потребител (краткотрайна, системни ефекти) | Инхалаторна | 178 mg/m ³ |
| | Потребител (дълготрайна, системни ефекти) | Инхалаторна | 89 mg/m ³ |
| | Работник (дълготрайна, системни ефекти) | Дермално | 888 mg/kg bw/ден |

Продукт: DENTIRO® Omni

| | | | |
|-------------------------|--|-------------|------------------------|
| | Потребител (дълготрайна, системни ефекти) | Дермално | 319 mg/kg bw/ден |
| | Потребител (краткотрайна, системни ефекти) | Орална | 51 mg/kg bw/ден |
| | Потребител (дълготрайна, системни ефекти) | Орална | 26 mg/kg bw/ден |
| Етанол CAS №:64-17-5 | Работник (дълготрайна, системни ефекти) | Инхалаторна | 380 mg/m ³ |
| | Работник (краткотрайна, локално въздействие) | Инхалаторна | 1900 mg/m ³ |
| | Потребител (дълготрайна, системни ефекти) | Инхалаторна | 114 mg/m ³ |
| | Потребител (краткотрайна, локално въздействие) | Инхалаторна | 950 mg/m ³ |
| | Работник (дълготрайна, системни ефекти) | Дермално | 343 mg/kg bw/ден |
| | Потребител (дълготрайна, системни ефекти) | Дермално | 206 mg/kg bw/ден |
| | Потребител (дълготрайна, системни ефекти) | Орална | 87 mg/kg bw/ден |

PNES стойности

| Наименование на веществото | Начин на излагане | Гранични стойности |
|-----------------------------|--|---------------------|
| 2-Пропанол CAS №:67-63-0 | Няма налични данни. | Няма налични данни. |
| Етанол CAS №:64-17-5 | Сладка вода | 960 µg/L |
| | Морска вода | 790 µg/L |
| | Интермитентно изпускане (сладка вода) | 2.75 mg/L |
| | Пречиствателна станция за отпадни води | 580 mg/L |
| | Утайки (сладка вода) | 3.6 mg/kg dw |
| | Утайки (морска вода) | 2.9 mg/kg dw |
| | Земя | 630 µg/kg dw |
| Вторично отравяне | 380 - 720 mg/kg храна | |

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Виж раздел 7. Не са необходими допълнителни мерки.

Лично защитно оборудване

| | |
|-------------------------------|--|
| Защита на очите/лицето: | Носете предпазни очила по време на употреба. |
| Защита на ръцете: | Краткосрочен контакт: Ръкавици с индекс на защита най-малко от клас 2 (стандарт EN 374, време за проникване > 30 min) за вещества от класове А и К. Продължителен контакт: Ръкавици с индекс на защита най-малко от клас 6 (стандарт EN 374, време за проникване > 480 min) за вещества от класове А и К. Продължителен контакт: първични алкохоли; клас К: неорганични основи). |
| Защита на тялото: | Не се изисква по време на нормална употреба. |
| Защита на дихателните пътища: | Не вдишвайте газ/пари/аерозол. |
| Термични опасности: | Няма налични данни. |
| Хигиенни мерки: | Прилагайте практики на добра лична хигиена – измивайте ръцете си преди почивка и след приключване на работа. Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника на безопасност. Предотвратете контакта с кожата, очите и облеклото. Не се хранете, не пийте и не пушете по време на работа. Да не се вдишват парите/аерозолите. |

Контрол на експозицията на околната среда

Спазвайте обичайните предпазни мерки при работа с химикали.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

Продукт: DENTIRO® Omni

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|---|--|
| Агрегатно състояние: | Втечно състояние |
| Форма: | Бистра, невискозна течност |
| Цвят: | Безцветен |
| Мирис: | На алкохол |
| Точка на топене: | Няма налични данни. |
| Точка на замръзване: | Няма налични данни. |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: | Няма налични данни. |
| Запалимост: | Продуктът е запалим. |
| Долна граница на експлозивност: | Няма налични данни. |
| Горна граница на експлозивност: | Няма налични данни. |
| Пламна температура: | Няма налични данни. |
| Температура на самозапалване: | Не се самозапалва. |
| Температура на разлагане: | Не се прилага. |
| pH (неразреден): | 5.0 - 7.0 |
| pH (разреден разтвор): | Не се прилага (готов за употреба разтвор). |
| Кинематичен вискозитет: | Няма налични данни. |
| Разтворимост: | Напълно се смесва с вода. |
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода: | Не се прилага. |
| Парно налягане при 50 °C: | Няма налични данни. |
| Плътност: | 0.97 g/cm ³ |
| Относителна плътност: | 0.97 |
| Относителна плътност на парите при 20 °C: | Няма налични данни. |

9.2 Друга информация

| | |
|------------------------|--|
| Оксидиращи свойства: | Не е оксидативно. |
| Експлозивни свойства: | В комбинация с въздух изпаренията образуват експлозивни смеси. |
| Скорост на изпаряване: | Няма налични данни. |
| Смесваемост: | Напълно се смесва с вода. |
| Друга информация: | Няма налични данни. |

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реакционна способност

Сместа не е реактивоспособна.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормална температура и налягане поне до изтичането на срока на годност, отпечатан на контейнера. Контактът с открит пламък може да доведе до запалване.

Продукт: DENTIRO® Omni

10.3 Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Избягвайте топлина, пламък, искри и други източници на запалване. Контейнерите могат да се счупят или да експлодират при излагане на интензивна топлина. Избягвайте условия извън рамките на посочените в Раздел 7.

10.5 Несъвместими материали

Избягвайте контакта с материали, чувствителни към алкохоли.

10.6 Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не се образуват опасни продукти от разграждане.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Информация за възможни пътища на експозиция

| | |
|-------------------|--|
| Вдишване: | Информация за съответното действие виж долу. |
| Контакт с Кожата: | Информация за съответното действие виж долу. |
| Контакт с очите: | Информация за съответното действие виж долу. |
| Поемане: | Информация за съответното действие виж долу. |

Остра токсичност

| | |
|-----------|---|
| Смес: | ATEmix: LD50 (плъх, поемане) > 5000 mg/kg |
| Съставки: | Няма налични данни. |

Корозивност/дразнене на кожата

| | |
|-----------|---|
| Смес: | Не се очаква дразнене. Периодичното излагане може да причини изсъхване или напукване. |
| Съставки: | Няма налични данни. |

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

| | |
|-----------|-----------------------------|
| Смес: | Дразнещо действие за очите. |
| Съставки: | Няма налични данни. |

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

| | |
|-----------|---|
| Смес: | Не е класифициран като химикал, предизвикващ свръхчувствителност. |
| Съставки: | Няма налични данни. |

Мутагенност на зародишните клетки

| | |
|-----------|--|
| Смес: | Не съдържа съставки с известни мутагенни свойства. |
| Съставки: | Няма налични данни. |

Канцерогенност

| | |
|-----------|---|
| Смес: | Не съдържа съставки с известни канцерогенни свойства. |
| Съставки: | Няма налични данни. |

Токсичност за репродукцията

| | |
|-----------|--|
| Смес: | Не съдържа съставки с известни свойства на репродуктивна токсичност. |
| Съставки: | Няма налични данни. |

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

| | |
|-------|---|
| Смес: | Този продукт не показва известна хронична токсичност. |
|-------|---|

Продукт: DENTIRO® Omni

Съставки: Няма налични данни.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция
 Смес: Този продукт не показва известна хронична токсичност.
 Съставки: Няма налични данни.
Опасност при вдишване
 Смес: Този продукт не показва известна хронична токсичност.
 Съставки: Няма налични данни.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Смес: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Съставки: Няма налични данни.

Други опасности

Смес: Няма налични данни.

Съставки: Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1 Токсичност

Не се очаква освобождаването в околната среда на разреден, готов за употреба разтвор на този продукт да има екоотоксични ефекти. Концентрираните разтвори могат да имат временен и локализиран токсичен ефект върху водните и сухоземните организми. Не се очаква продуктът да повлияе отрицателно върху функцията на пречиствателните станции. Няма налични данни от тестове за екоотоксичност във връзка с целия продукт. Рискът от екоотоксичност е определен въз основа на наличните данни за съставките и концентрациите на продукта.

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставките на продукта притежават добра биоразградимост. Въз основа на наличните данни биораградимостта в пречиствателните станции може да се категоризира като висока.

| Наименование на веществото | Биоразграждане | Основание | Забележки |
|----------------------------|----------------|------------|---------------------|
| 2-Пропанол | 95% | 21 D | Лесно биоразградим. |
| Етанол | 94% | OECD 301 E | Няма налични данни. |

12.3 Биоакмулираща способност

Смес: Въз основа на наличните данни не се очаква никоя от съставките на продукта да притежава потенциал за биоакмулация.

Съставки: Няма налични данни.

12.4 Преносимост в почвата

Смес: Не се очаква продуктът да се разпространи на големи разстояния, защото всички съставки на продукта притежават добра биоразградимост. Повърхностното напрежение и кинетиката на абсорбция / десорбция не са съществени за продукта.

Съставки: Няма налични данни.

Продукт: DENTIRO® Omni

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Този продукт не съдържа съставки с потенциал за разрушаване на озоновия слой или за увеличаване на глобалното затопляне. Този продукт не съдържа тежки метали или техни съединения, дефинирани съгласно 2006/11/ЕО. Продуктът не съдържа абсорбируеми органични халогени (АОХ). Продуктът съдържа летливи органични съединения (VOC).

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци

| | |
|-------------------------|---|
| Изхвърляне на отпадъци: | Отстраняване на отпадъците в съответствие с националните и регионалните разпоредби. Код за отпадъци EWC Nr: 070699 (Група: Отпадъци от производство, формулировка, доставка и употреба (MFSU) на мазнини, смазки, сапуни, детергенти, дезинфектанти и козметика). Малки количества от продукта (до 500 мл на ден) могат да бъдат изхвърляни чрез канализационната система след разтваряне в съотношение 1:5 с чешмяна вода. |
| Методи на изхвърляне: | Празните опаковки могат да се третират като битови отпадъци или да се рециклират след измиване с вода. Начинът на действие към опаковката, съдържаща продукта, е същият, както към самия продукт. Някои препратки към местни разпоредби във връзка с отстраняването на отпадъците са посочени в раздел 15 на SDS, където такива са налице. Потребителят носи лична отговорност за своето информиране във връзка с действащите разпоредби и за тяхното спазване. |

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Сухопътен транспорт (ADR/ADN/RID)

14.1 Номер по списъка на ООН

UN 1987

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ALCOHOLS, N.O.S. (Етанол, 2-Пропанол)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

3

14.4 Опаковъчна група

II | Етикет(и) за опасност: 3 | LQ: 1 L

Продукт: DENTIRO® Omni

14.5 Опасности за околната среда

Опасности за околната среда: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Виж раздели 6-8.

Морски транспорт (IMDG/ИМО)

14.1 Номер по списъка на ООН

UN 1987

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ALCOHOLS, N.O.S. (Етанол, 2-Пропанол)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

3

14.4 Опаковъчна група

II | Етикет(и) за опасност: 3 | LQ: 1 L

14.5 Опасности за околната среда

Опасности за околната среда: Не
Морски замърсител: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Виж раздели 6-8.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

Въздушен транспорт (IATA)

14.1 Номер по списъка на ООН

UN 1987

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ALCOHOLS, N.O.S. (Етанол, 2-Пропанол)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

3

14.4 Опаковъчна група

II | Етикет(и) за опасност: 3 | LQ: 1 L

14.5 Опасности за околната среда

Опасности за околната среда: Не

Продукт: DENTIRO® Omni

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Виж раздели 6-8.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/за конодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Продуктът е класифициран и маркиран съгласно Регламент (ЕО) No. 1272/2008 (CLP). Продуктът съответства на изискванията по Регламент (ЕО) No. 1907/2006 (REACH), Регламент (ЕО) No. 648/2004 (Регламент за аетергентите), Регламент (ЕС) No. 528/2012 (Регламент за биоцидите), Директива 93/42/ЕО (Директива за медицинските устройства), и Регламент (ЕС) No. 2017/745 за медицинските изделия (MDR), където са приложими.

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

За този продукт не е правена оценка на безопасността на веществото.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Указване на промените

- 1.1 Идентификатори на продукта - Обновен.
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват - Обновен.
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност - Обновен.
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи - Обновен.
- 2.3 Други опасности - Обновен.
- 4.1 Описание на мерките за първа помощ - Обновен.
- 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа - Обновен.
- 5.3 Съвети за пожарникарите - Обновен.
- 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи - Обновен.
- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда - Обновен.
- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа - Обновен.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости - Обновен.
- 8.1 Параметри на контрол - Обновен.
- 8.2 Контрол на експозицията - Обновен.
- 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства - Обновен.
- 9.2 Друга информация - Обновен.
- 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008 / Информация за токсикологични ефекти - Обновен.
- 11.2 Информация за други опасности - Обновен.
- 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система - Обновен.
- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда - Обновен.

Съкращения и акроними

ADN - Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ASTM - Американско дружество за изпитване на материали
AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
BOD - Биохимична потребност от кислород
с.с. - Затворен съд
CAS - Дружество за даване на CAS-номера
CESIO - Европейски комитет за органични тензиди и техните междинни продукти
COD - Химична потребност от кислород

Продукт: DENTIRO® Omni

- DMEL - Изведено ниво на минимален ефект
- DNEL - Изведено ниво на нулев ефект
- EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
- EC - Ефективна концентрация
- EINECS - Европейски химически инвентар
- EN - European Norm
- ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
- GGVSEB - Наредба за опасните товари сухоземен, железопътен и вътрешен воден транспорт
- GGVSee - Наредба за опасните товари морски транспорт
- GLP - Добра лабораторна практика
- GMO - Генно модифициран организъм
- IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт
- ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване
- IMDG - Международен код за опасни товари по море
- ISO - Международна организация за стандартизация
- LD/LC - Lethal dose/concentration
- LOAEL - Най-ниска доза на дадено химическо вещество, при която в експеримент с животни могат да се наблюдават увреждания
- LOEL - Най-ниска доза на дадено химическо вещество, при която в експеримент с животни могат да се наблюдават действия
- LQ - Ограничено количество
- M-Factor - Мултипликационен коефициент
- NOAEL - Максимална доза на дадено вещество, която и при продължително приемане не предизвиква видими и измерими увреждания
- NOEC - Концентрация без видимо действие
- NOEL - Доза без видимо действие
- o.c. - Открит съд
- OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие
- OEL - Гранична стойност на професионална експозиция
- PBT - Персистентен, биоакumulативен, токсичен
- PNEC - Предполагаема концентрация в съответната среда, при която няма вече вредно действие за околната среда
- REACH - REACH регистрация
- RID - Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари
- SVHC - Най-вече вещества, предизвикващи безпокойство
- TA - Техническо упътване
- TRGS - Технически правила за опасни вещества
- vPvB - Много персистентен, много биоакумулируем
- WGK - Клас водно замърсяване

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Няма налични данни.

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

| Категория на опасност | Код(ове) на предупреждението(ята) за опасност | Процедура за класифициране |
|-----------------------|---|---------------------------------------|
| Flam. Liq. 2 | H225 | Въз основа на данните от теста. |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Хармонизирана (легална) класификация. |

Списък на съответните фрази

- H225 Силно запалими течност и пари.
- H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Продукт: DENTIRO® Omni

Информация за обучението

Трябва да се спазват националните законови разпоредби за инструктиране на работниците.

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.