

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

# 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® Sensitive Wipes
UFI:	470X-K8PH-X00X-ST0Q
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® Sensitive Wipes са готови за употреба дезинфекциращи кърпички на основата на алкохоли и четвъртични амониеви съединения. Дезинфекциращите кърпички са идеални за бърза дезинфекция и почистване на неинвазивни медицински изделия като операционни маси, носилки, инфузионни стълбове и стоматологични столове. Ниското съдържание на алкохол от по-малко от 50 % осигурява висока съвместимост с материалите и намалява възможността за алергии и кожни раздразнения. Кърпичките DENTIRO® Sensitive Wipes имат дискретен аромат на лимон.
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
<b>Потребител надолу по веригата/вносител/дистрибутор</b>		
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	

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

**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

**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. Sol. 1	H228	Въз основа на данните от теста.
Опасност за здравето	Eye Dam. 1	H318	Хармонизирана (легална) класификация.
Опасност за здравето	STOT SE 3	H336	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



GHS05



GHS07

Сигнална дума:

Предупреждения за опасност:	H228	Запалимо твърдо вещество.
	H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
	H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Препоръки за безопасност:	P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
	P233	Съдът да се съхранява плътно затворен.
	P261	Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
	P280	Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
	P305 + P351 + P338	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.
	P501	Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните и национални разпоредби.

Допълнителна информация за опасности: Не се прилага.

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

### 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
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.	15% - < 30%
1-Пропанол	CAS №: 71-23-8 EO №: 200-746-9 Индекс №: 603-003-00-0 REACH №: 01-2119486761-29-0000	Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Няма налични данни.	15% - < 30%
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.	1% - < 2.5%

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

<p>Общи бележки:</p>	<p>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. Не приемайте при опасност за вашето здраве или при липса на квалификация. Изкуственото дишане „уста в уста“ може да бъде опасно за оказващото първа помощ лице. Ако имате причина да вярвате, че все още са налице вредни изпарения/пари в атмосферата, използвайте защитно дихателно оборудване (маска, автономен дихателен апарат). Преди да изхвърлите като отпадък замърсено облекло, изперете го с вода или използвайте ръкавици.</p>
<p>След вдишване:</p>	<p>Изнесете пострадалия на свеж въздух, преместете извън опасната зона. В случай, че пострадалият изпадне в безсъзнание, да се постави в стабилно странично положение и да се потърси медицинска помощ. При неравномерно дишане или отсъствие на дишане, направете изкуствено дишане. Да се остави в покой, в положение, удобно за дишането. Незабавно потърсете медицинска помощ.</p>
<p>След контакт с кожата:</p>	<p>Свалете цялото замърсено облекло. Областите на тялото, които са били в контакт с продукта, трябва да се промият с вода. Потърсете незабавно</p>

**Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes**

---

След контакт с очите:	медицинска помощ. Незабавно промийте очите с течаща вода, като държите клепачите отворени. След 5-минутно промиване извадете контактните лещи, ако има такива, и продължете да промивате. Потърсете незабавно медицинска помощ.
След поглъщане:	Да не се предизвиква повръщане. Изплаквайте устата с вода. Не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Веднага 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.

**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. Замърсената вода от гасенето и остатъците от пожар да се изхвърлят в съответствие с официалните разпоредби.

---

**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
--	--

## Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

---

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.

### 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 окислители. 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 окислители.

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

Вижте посочените употреби в раздел 1.

---

## РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

---

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

## 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
Етанол CAS №:64-17-5	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	380 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (краткотрайна, локално въздействие)	Инхалаторна	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	114 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (краткотрайна, локално въздействие)	Инхалаторна	950 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	343 mg/kg bw/ден
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	206 mg/kg bw/ден
1-Пропанол CAS №:71-23-8	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Орална	87 mg/kg bw/ден
	Работник (краткотрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	1723 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	268 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (краткотрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	1036 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	80 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	136 mg/kg bw/ден
2-Пропанол CAS №:67-63-0	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	81 mg/kg bw/ден
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Орална	61 mg/kg bw/ден
	Работник (краткотрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	1000 mg/m <sup>3</sup>
	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	500 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (краткотрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	178 mg/m <sup>3</sup>
	Потребител (дълготрайна, системни ефекти)	Инхалаторна	89 mg/m <sup>3</sup>
1-Пропанол CAS №:71-23-8	Работник (дълготрайна, системни ефекти)	Дермално	888 mg/kg bw/ден
	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

#### PNEC стойности

Наименование на веществото	Начин на излагане	Гранични стойности
Етанол CAS №:64-17-5	Сладка вода	960 µg/L
	Интермитентно изпускане (сладка вода)	2.75 mg/L
	Морска вода	790 µg/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
1-Пропанол CAS №:71-23-8	Сладка вода	6.83 mg/L
	Интермитентно изпускане (сладка вода)	10 mg/L

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

Морска вода	683 µg/L
Пречиствателна станция за отпадни води	96 mg/L
Утайки (сладка вода)	27.5 mg/kg dw
Утайки (морска вода)	2.75 mg/kg dw
Земя	1.49 mg/kg dw
2-Пропанол CAS №:67-63-0	Няма налични данни.
	Няма налични данни.

## 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 клас А. Продължителен контакт: Ръкавици с индекс на защита най-малко от клас 6 (стандарт EN 374, време за проникване > 480 min) за вещества от клас А. (клас А: първични алкохоли).
Защита на тялото:	Не се изисква по време на нормална употреба.
Защита на дихателните пътища:	Избягвайте образуването на аерозол. Използвайте дихателна защита при образуването на 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

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:	Втечно състояние
Форма:	Течност, абсорбирана в хавлиена кърпа
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:	Не се прилага.
Горна граница на експлозивност:	Не се прилага.
Пламна температура:	26 °C
Температура на самозапалване:	Не се самозапалва.
Температура на разлагане:	Не се прилага.

**Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes**

---

рН (неразреден):	6.5 - 7.5
рН (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:	0.92 g/cm <sup>3</sup>
Относителна плътност:	0.92
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.

**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.



Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

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: Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
 Съставки: Няма налични данни.

**Сенсibiliзация 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.  
 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.

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

## 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 екотоксични 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 екотоксичност във връзка с целия продукт. Рискът от екотоксичност е определен въз основа на наличните данни за съставките и концентрациите на продукта.

### 12.2 Устойчивост и разградимост

Съставките на продукта притежават добра биоразградимост. Включените в продукта сърфактанти (повърхностно активни вещества) отговарят на изискванията на Директива (ЕО) № 684/2004 за биологично разграждане на детергентите. Въз основа на наличните данни биораградимостта в пречиствателните станции може да се категоризира като висока.

Наименование на веществото	Биоразграждане	Основание	Забележки
Етанол	94%	OECD 301 E	Няма налични данни.
1-Пропанол	75%	20 D	Лесно биоразградим.
2-Пропанол	95%	21 D	Лесно биоразградим.

### 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.

### 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ), 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

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

### 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 3175

### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ТВЪРДИ ВЕЩЕСТВА, СЪДЪРЖАЩИ ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Етанол, 1-Пропанол)

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

4.1

### 14.4 Опаковъчна група

II | Етикет(и) за опасност: 4.1 | LQ: 1 kg

### 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/IMO)

### 14.1 Номер по списъка на ООН

UN 3175

### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ТВЪРДИ ВЕЩЕСТВА, СЪДЪРЖАЩИ ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Етанол, 1-Пропанол)

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

4.1

Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

---

#### 14.4 Опаковъчна група

II | Етикет(и) за опасност: 4.1 | LQ: 1 kg

#### 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 3175

#### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ТВЪРДИ ВЕЩЕСТВА, СЪДЪРЖАЩИ ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Етанол, 1-Пропанол)

#### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

4.1

#### 14.4 Опаковъчна група

II | Етикет(и) за опасност: 4.1 | LQ: 1 kg

#### 14.5 Опасности за околната среда

Опасности за околната среда: Не

#### 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

---

**Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes**

---

**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
- DMEL - Изведено ниво на минимален ефект
- DNEL - Изведено ниво на нулев ефект
- EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
- ЕС - 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

## Продукт: DENTIRO® Sensitive Wipes

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. Sol. 1	H228	Въз основа на данните от теста.
Eye Dam. 1	H318	Хармонизирана (легална) класификация.
STOT SE 3	H336	Хармонизирана (легална) класификация.

### Списък на съответните фрази

H225 Силно запалими течност и пари.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

### 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.