

### Раздел 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Формуляр за продукт : смес  
Търговско наименование : RE-GEN™ Universal

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Промишлена/Професионална употреба : Само за професионална употреба  
спецификация  
Употреба на веществото/сместа : Зъботехнически адхезив

##### 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

производител:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products  
2200 South Street  
Racine, WI 53404  
Т: (877)-418-4782  
info@vista-dental.com

#### 1.4. Телефонен номер за спешни случаи

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

## 2: Идентификация на опасностите

### 2.1. Класификация на веществото или сместа

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

Запалими течности, категория 2	H225
Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2	H315
Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2	H319
Кожна сенсibiliзация, категория 1	H317
Токсичност за репродукцията, категория на опасност 1B	H360
Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Дразнене на дихателните пътища	H335
Пълен текст на H-изявления: вижте раздел 16	

#### Неблагоприятни физикохимични и човешки въздействия и въздействия върху околната среда

Силно запалими течност и пари. Може да увреди фертилитета или плода. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно дразнене на очите.

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

### 2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Сигнална дума (CLP) :

опасност

Съдържа

: 2-пропонова киселина, 2-метил-, (1-метилетилиден)бистър[4,1-фениленокси(2-хидрокси-3,1-пропандиил)] естер; 1,2,4,5-бензентетракарбоксилна киселина, 1,4-бис[2-[(2-метил-1-оксо-2-пропан-1-ил)окси]-[(2-метил-1-оксо-2-пропан-1-ил)окси]естер; Бензоена киселина, 4-(диметиламино)-, етилов естер

Предупреждения за опасност (CLP)

: H225 - Силно запалими течност и пари. H315 - Причинява дразнене на кожата. H317 - Може да причини алергична кожна реакция. H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите. H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. H360 - Може да увреди плодовитостта или плода.

Препоръки за безопасност (CLP)

: P201 - Получете специални инструкции преди употреба.  
P202 - Не използвайте, докато всички предпазни мерки за безопасност не бъдат прочетени и разбрани.  
P210 - Да се пази от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Не се пуши. P235 - Да се съхранява хладно. P280 - Носете предпазна мярка за очите, защитни ръкавици. P308+P313 - При излагане или на заинтересованост: Потърсете медицински съвет/помощ.

### 2.3. Други опасности

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕО) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕО) 2018/605 на Комисията

## 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]
2-пропонова киселина, 2-метил-, (1-метилетилиден)бис[4,1-фениленокси(2-хидрокси-3,1-пропандиил)] естер	Номер по CAS-No. 1565-94-2 Ес- No. 216-367-7	20 – 25	Кожата дразни. 2, H315 Очно дразнещо. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Етилов алкохол	Номер по CAS-No. 64-17-5 Ес- No. 200-578-6 Индекс на ЕО 603-002-00-5 REACH-No: 01-2119457610-43	18 – 22.5	- Не, не Liq. 2, H225 Очно дразнещо. 2, H319
1,2,4,5-бензентетракарбоксилна киселина, 1,4-бис[2-[(2-метил-1-оксо-2-пропан-1-ил)окси]-1-[(2-метил-1-оксо-2-пропан-2-ил)окси]естер	Номер по CAS-No. : 148019-46-9	15 – 20	Кожата дразни. 2, H315 Очно дразнещо. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 CTOT CE 3, H335
2-Хидроксиетил метакрилат	Номер по CAS-No. 868-77-9 Ес- No. 212-782-2 Индекс на ЕО 607-124-00-X	10 – 15	Кожата дразни. 2, H315 Очно дразнещо. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

Име	Идентификатор на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]
10- Метакрилоксидецидил дихидрогенфосфат (10-MDP)	Номер по CAS-No. 85590-00-7	5 – 15	Очно дразнещо. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Бензоена киселина, 4-(диметиламино)-, етилов естер	Номер по CAS-No. 10287-53-3 Ес- No. 233-634-3	< 1	Repr. 1B, H360 Водна хронична 2, H411

Пълен текст на H- и EУН-изявления: вижте раздел 16

### Раздел 4: Мерки за първа помощ

#### Описание на мерките за първа помощ

Мерки за първа помощ общи	: При експозиция или при контакт с точен: Потърсете медицински съвет/помощ.
Мерки за първа помощ след вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и се утолите с дишането. Обадете се на център за отрови или на лекар, ако не се чувствате добре.
Мерки за първа помощ след контакт с кожата	: Изплакнете обилно с вода в продължение на 15 минути. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. При поява на дразнене или обрив по кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
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. Ако дразненето на очите продължи: Потърсете медицински съвет/помощ.
Мерки за първа помощ след поглъщане	: Обадете се на център за отрови или на лекар, ако не се чувствате добре.

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

Симптоми/ефекти	: Може да увреди фертилитета или плода.
Симптоми/ефекти след инхалация	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: раздразнение. Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Дразнене на очите.

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

Лекувайте симптоматично.

### Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	: Сух прах. Въглероден диоксид. Устойчива на алкохол пяна. Водни спрей.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Не използвайте поток от тежка вода.

#### 5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Силно запалими течност и пари. При изгарянето: въглеродни оксиди (СО и СО <sub>2</sub> ). Азотни оксиди. Фосфорни оксиди. флуорирани съединения.
Опасност от експлозия	: Парите могат да предизвикат пожар/експлозия, ако източникът на запалване е налице.
Опасни продукти на разлагането при пожар	: Термичното разлагане може да доведе до изпускане на дразнещи газове и изпарения.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Предпазни средства за пожарникарите	: Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства.
-------------------------------------	--

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

### Раздел 6: Мерки при аварийно изпускане

#### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури за спешни случаи

Общи мерки : Да се съхранява далече от източници на запалване. Проветрете разливането. Евакуирайте ненужния персонал. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Избягвайте вдишване на мъгла, спрей, изпарения.

##### 6.1.1. За персонала, който не е в опасност

Защитно оборудване : Носете препоръчителни лични предпазни средства. За допълнителна информация вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/персонална защита".

Процедури за спешни случаи : Да се пази от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Не се пуши.

##### 6.1.2. За аварийно реагиращи

Защитно оборудване : Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. За допълнителна информация вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/персонална защита".

Процедури за спешни случаи : Ако това е безопасно, премахнете всички източници на запалване. Спрете изтичането без рискове, ако е възможно. Предотвратяване на влизането в канализацията и обществените води.

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте изпускане в околната среда. Уведомете органите, ако продуктът влезе в канализацията или в обществени води.

#### Методи и материали за ограничаване и почистване

За ограничаване : Попийте разливите, за да предотвратите материални щети.

Методи за почистване : Отстранете всички източници на запалване. Накисва се с инертен абсорбиращ материал (например пясък, стърготини, универсален свързващ, силикагел). Уведомете органите, ако продуктът влезе в канализацията или в обществени води. Събирайте всички отпадъци в подходящи и етикетирани контейнери и ги изхвърлете в съответствие с местното законодателство.

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 остатъци се отнася до раздел 13 "Съображения за обезвреждане".

### 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности при преработката : В резервоара могат да се натрупат запалими пари.

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се пази от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Не се пуши. В резервоара могат да се натрупат запалими пари. Преди употреба да се получат специални инструкции. Не използвайте, докато всички предпазни мерки за безопасност не бъдат прочетени и разбрани. Използвайте само на открито или в добре проветриво място. Избягвайте вдишване спрей, мъгла, изпарения. Да се избягва контакт с кожата и очите. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки : Замърсеното работно облекло не трябва да се оставя извън работното място. Преди повторна употреба измийте замърсеното облекло. Отделяйте работни дрехи от градските дрехи. Перете отделно. Не яжте, не пийте или не пушете, когато използвате този продукт. Винаги мийте ръцете след работа с продукта.

#### 7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Технически мерки : Осигурете местна изпускателна или обща вентилация на помещението.

Условия на съхранение : Да се съхранява на добре проветриво място. Дръж се. Съхранявайте опаковката плътно затворена. - Да се съхранява в заключена.

Несъвместими материали : Силни киселини, силни основи и окислителни агенти.

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕС) 2020/878

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

Виж заглавие 1.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лична защита

### 8.1. Параметри на контролата

#### 8.1.1. Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Етилов алкохол (64-17-5)	
<b>Австрия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол
Мак (OEL TWA)	1900 мг/м <sup>3</sup>
Макс (OEL TWA) [ppm]	1000 страници в минута
МАК (ДВОЙКА С ОЕЛ)	3800 мг/м <sup>3</sup> (3x60(Mow) min)
МАК (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm (3x 60(Mow) min)
OEL C	3800 мг/м <sup>3</sup>
OEL C [ppm]	2000 ppm
Нормативен референция	Федерално право " вестник II No. 238/2018
<b>Белгия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етилов алкохол # Етанол
OEL TWA	1907 мг/м <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	1000 страници в минута
Нормативен референция	Кралски указ/Royal Arrêté 19.11.2020 г.
<b>България - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етилов алкохол
OEL TWA	1000 мг/м <sup>3</sup>
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.5 от 17 Януари 2020 г.)
<b>Хърватия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол; етилов алкохол
GVI (OEL TWA) [1]	1900 мг/м <sup>3</sup>
GVI (OEL TWA) [2]	1000 страници в минута
Нормативен референция	Наредба за изменение на Регламентите за граничните стойности на експозиция на опасни вещества по време на работа и за биологичните пределно допустими стойности (OG 91/2018)
<b>Чехия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол (Етилалкохол)
PEL (OEL TWA)	1000 мг/м <sup>3</sup>
PEL (OEL TWA) [ppm]	522 страници в минута
НПК-Р (OEL C)	3000 мг/м <sup>3</sup>
НПК-Р (OEL C) [ppm]	1566 ppm
Нормативен референция	Правителствено правило No 361/2007 Coll. (Наредба No 41/2020 Coll.)

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕС) 2020/878

<b>Етилов алкохол (64-17-5)</b>	
<b>Дания - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол (Етилалкохол)
ТПЗ за OEL [1]	1900 мг/м <sup>3</sup>
ТПЗ за OEL [2]	1000 страници в минута
Нормативен референция	Век nr 290 af 13.2.2021 г.
<b>Естония - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
OEL TWA	1000 мг/м <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	500 страници в минута
УЕЛ ДВОЙКА	1900 мг/м <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1000 страници в минута
Нормативен референция	Регламент No 105 на правителството на РепубликаТа от 20 март 2001 г. (RT I, 17.10.2019 г., с. 2); Регламент No 84 на правителството на РепубликаТа от 10 март 2019 г.
<b>Финландия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол
НТР (OEL TWA) [1]	1900 мг/м <sup>3</sup>
НТР (OEL TWA) [2]	1000 страници в минута
НТР (OEL STEL)	2500 мг/м <sup>3</sup>
НТР (OEL STEL) [ppm]	1300 страници в минута
Нормативен референция	2020 (Министерство на социалните въпроси и здравеопазване)
<b>Франция - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етилов алкохол
VME (OEL TWA)	1900 мг/м <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	1000 страници в минута
ВЪЛ (OEL C/STEL)	9500 мг/м <sup>3</sup>
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5000 страници в минута
Забележка (FR)	Препоръчителни/приети стойности
Нормативен референция	Циркулярно писмо на Министерството на труда (реф.: INRS ED 984, 2016)
<b>Германия - гранични стойности на професионална експозиция (TRGS 900)</b>	
Локално име	етанол
AGW (OEL TWA) [1]	380 мг/м <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	200 страници в милион
Върхов фактор за ограничаване на експозицията	2( II)
Забележка	DFG — Комисия на Сената за изследване на вредните вещества от DFG (КОМИСИЯ МАК); Y – Не е необходимо да се опасяват риск от увреждане на плодовете, ако се спазват граничната стойност на професионална експозиция и биологичната гранична стойност (БГД)
Нормативен референция	TRGS900
<b>Гърция - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕС) 2020/878

<b>Етилов алкохол (64-17-5)</b>	
OEL TWA	1900 мг/м <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	1000 страници в минута
Нормативен референция	P.D. 90/1999 - Защита на здравето на работниците, изложени на определени химични агенти по време на тяхната работа
<b>Унгария - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	ЕТИЛОВ АЛКОХОЛ
И (ЗМИОРНИ ТРИ)	1900 мг/м <sup>3</sup>
СК (OEL STEL)	3800 мг/м <sup>3</sup>
Коментари (EN)	N (Дразнителни, прости газове за задушаване, вещества с ниско въздействие върху здравето)
Нормативен референция	5/2020 (II.6) Регламент за МТМ — Защита на здравето и безопасността на работниците, изложени на химични заболявания
<b>Ирландия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол [Етилов алкохол]
ТПЗ за OEL [1]	1900 мг/м <sup>3</sup>
ТПЗ за OEL [2]	1000 страници в минута
OEL STEL [ppm]	1000 страници в минута
Нормативен референция	Кодекс на химичните вещества 2020
<b>Латвия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етилспирте (етаноли)
OEL TWA	1000 мг/м <sup>3</sup>
Нормативен референция	Наредба на кабинета No 325 от 15 май 2007 г.
<b>Литва - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
IPRV (OEL TWA)	1000 мг/м <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	500 страници в минута
TPRV (OEL STEL)	1900 мг/м <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	1000 страници в минута
Нормативен референция	ЛИТОВСКИ СТАНДАРТ ЗА ХИГИЕНА HN 23:2011 (No V-695/A1-272, 2018-06-12)
<b>Холандия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол
МАК-TGG (OEL TWA)	260 мг/м <sup>3</sup>
MAC-15 (OEL КОМПЛЕКТ)	1900 мг/м <sup>3</sup>
Забележка (MAC)	Канцероген. H (Абсорбция на кожата) Веществата, които могат да се абсорбират сравнително лесно от кожата, които могат да устоят значително на общото вътрешно облъчване, имат обозначение H в списъка. В допълнение към мерките срещу вдишване, трябва да се вземат подходящи мерки за предотвратяване на контакт с кожата с тези вещества.
Мас химическа категория	Нотация на кожата
Нормативен референция	Арбейдс 2021 г.

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕС) 2020/878

<b>Етилов алкохол (64-17-5)</b>	
<b>Полша - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
НДК (1000)	1900 мг/м <sup>3</sup>
Нормативен референция	Вестник на законите 2018, статия 1286
<b>Португалия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
OEL TWA [ppm]	1000 страници в минута
OEL STEL [ppm]	1000 страници в минута
Категория на химикалите	A3 - Потвърден канцероген от животни с неизвестна значимост за хората
Забележка	A3 (Канцерогенен агент, потвърден при лабораторни животни с неизвестна значимост при хора)
Нормативен референция	Португалски стандарт NP 1796:2014
<b>Румъния - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етилов алкохол/етанол
OEL TWA	1900 мг/м <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	1000 страници в минута
УЕЛ ДВОЙКА	9500 мг/м <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	5000 страници в минута
Нормативен референция	Правителствено решение No. 1.218/2006 (Решение No 53/2021)
<b>Словакия - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етилалкохол (етанол)
NRHV (OEL TWA) [1]	960 мг/м <sup>3</sup>
NRHV (OEL TWA) [2]	500 страници в минута
NRHV (OEL STEL)	1920 мг/м <sup>3</sup>
NRHV (OEL STEL) [ppm]	1000 страници в минута
NRHV (OEL C)	1920 мг/м <sup>3</sup>
Нормативен референция	Правителствено правило No 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
<b>Словения - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол (етилов алкохол)
OEL TWA	960 мг/м <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	500 страници в минута
УЕЛ ДВОЙКА	1920 мг/м <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	1000 страници в минута
Забележка (SI)	Y (Вещества, за които няма риск за плода, като се вземат предвид граничните стойности и стойностите на прилепите)
Нормативен референция	Официален вестник на Република Словения, No 78/2019 от 20.12.2019 г.
<b>Испания - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	1910 мг/м <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1000 страници в минута



# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕС) 2020/878

<b>Етилов алкохол (64-17-5)</b>	
ВЛА-ЕО (ОЕЛ ДВОЙКА)	1910 мг/м <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	1000 страници в минута
Бележки	т (Това вещество е напълно или частично забранено да се предлага на пазара и да се използва като продукт за растителна защита и/или като биоцид. За подробна информация относно забраните, моля, консултирайте се с: База данни за биоцидите: <a href="http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas">http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas</a> база данни за продукти за растителна защита <a href="http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf">http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf</a> ).
Нормативен референция	ограничения за професионална експозиция за химични агенти в Испания 2021 г. 1.4.
<b>Швеция - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол
NGV (OEL TWA)	1000 мг/м <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	500 страници в минута
KTV (OEL STEL)	1900 мг/м <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	1000 страници в минута
Забележка (CE)	V (Ориентировъчна гранична стойност за краткосрочни стойности трябва да се използва като препоръчителна максимална стойност, която не трябва да бъде превишавана)
Нормативен референция	Хигиенни гранични стойности (AFS 2018:1)
<b>Обединено кралство — Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол
TBA (1)	1920 мг/м <sup>3</sup>
TBA (TBA) [2]	1000 страници в минута
ВЕЛ СТЕЛТ (ОЕЛ СТЕЛТ)	5760 mg/m <sup>3</sup> (изчислено)
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	3000 ppm (изчислено)
Нормативен референция	ЕН40/2005 (четвърто издание, 2020 г.). HSE
<b>САЩ - ACGIH - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	етанол
ACGIH OEL STEL [ppm]	1000 страници в минута
Забележка (ККГ)	TLV® Основа: НАвигационна urt. Забележки: АЗ (потвърден канцероген от животни с неизвестно значение за хората)
AcgiH химическа категория	Потвърден канцероген от животни с неизвестна значимост за хората
Нормативен референция	2021 Такроли
<b>2-Хидроксиетил метакрилат (868-77-9)</b>	
<b>Литва - Гранични стойности на професионална експозиция</b>	
Локално име	Етилен гликол метакрил етер
IPRV (OEL TWA)	20 мг/м <sup>3</sup>
Забележка (LT)	Й (сенсibiliзиращ ефект)
Категория на химикалите	Сенсibiliзатор
Нормативен референция	ЛИТОВСКИ СТАНДАРТ ЗА ХИГИЕНА HN 23:2011 (No V-695/A1-272, 2018-06-12)

### Препоръчителни процедури за мониторинг

Няма налична допълнителна информация

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

### 8.1.3. Образувани замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.5. Обхват на управление

Няма налична допълнителна информация

## 8.2. Контрол на експозицията

### 8.2.1. Подходящи технически контроли

#### Подходящи инженерни органи за управление:

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.

### 8.2.2. Лични предпазни средства

#### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

##### Защита на очите:

Химически очила или предпазни очила. 166.

#### 8.2.2.2. Защита на кожата

##### Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълъг ръкав

##### Защита на ръцете:

Химически устойчиви защитни ръкавици. 374.

#### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

##### Дихателна защита:

Когато може да се получи прекомерна пара, мъгла или прах, използвайте одобрени предпазни средства за дихателните пътища. Когато концентрацията на парите надхвърли приложимите гранични стойности на експозиция, трябва да се използва одобрен органичен респиратор за пара/за доставян въздух или самоконтролен дихателен апарат.

#### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

#### Контрол на експозицията на околната среда:

Избягвайте изпускане в околната среда.

## 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течен
цвет	: жълт.
външен вид	: ясен.
Мирис	: Без мирис.
Граница на мириса	: Не е наличен
Топене	: Не е наличен
Точка на замръзване	: Не е наличен
Кипене	: Не е наличен
Запалимост	: За твърди вещества: Не е приложимо
Граници на взривоопасни вещества	: Не е наличен
Долна граница на експлозия (LEL)	: Не е наличен
Горна граница на взривоопасните вещества (UEL)	: Не е наличен
температура на запалване	: Не е наличен
Температура на самозапалване	: Не е наличен
Температура на разпадане	: Не е наличен
Rn	: Не е наличен

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

Вискозитет, кинематичен	: Не е наличен
разтворимост	: Не е наличен
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е наличен
Налягане на парите	: Не е наличен
Налягане на парите при 50 °C	: Не е наличен
плътност	: Не е наличен
Относителна плътност	: Не е наличен
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Не е наличен
Размер на частиците	: Не е приложимо
Разпределение на размера на частиците	: Не е приложимо
Форма на частиците	: Не е приложимо
Съотношение на аспекта на частиците	: Не е приложимо
Състояние на агрегиране на частици	: Не е приложимо
Състояние на агломерация на частиците	: Не е приложимо
Специфична повърхност на частиците	: Не е приложимо
Прахосмукачка на частиците	: Не е приложимо

### 9.2. Друга информация

#### 9.2.1. Информация по отношение на класовете на физическа опасност

Няма налична допълнителна информация

#### 9.2.2. Други характеристики на безопасност

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Силно запалими течност и пари.

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не са наблюдавани опасни реакции при нормални условия на употреба.

### 10.4. Условия за избягване

Избягвайте контакт с горещи повърхности, топлина. Без пламъци, без искри. Отстранете всички източници на запалване.

### Несъвместими материали

Силни киселини, силни основи и окислителни агенти.

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се произведат опасни продукти на разлагането.

## 11: Токсикологична информация

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

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)

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

<b>Етилов алкохол (64-17-5)</b>	
LD50 перорален път	7060 мг/кг
LD50 дермална	15800 mg/kg телесно тегло
LC50 Инхалация - Път	133,8 mg/l/4h

<b>2-Хидроксиетил метакрилат (868-77-9)</b>	
LD50 перорален път	5050 мг/кг
LD50 дермална заек	> 3000 мг/кг

<b>Бензоена киселина, 4-(диметиламино)-, етил естер (10287-53-3)</b>	
LD50 дермален път	> 2000 мг/кг

Корозия/дразнене на кожата	: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Респираторна или кожна сензибилизация	: Може да причини алергична кожна реакция.
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	: Може да увреди фертилитета или плода.
СТОТ-еднократна експозиция	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

<b>1,2,4,5-Бензентетракарбоксилна киселина, 1,4-бис[2-[(2-метил-1-оксо-2-пропан-1-ил)окси]-1-[[[2-метил-1-оксо-2-пропен-1-ил)окси]метил]естер (148019-46-9)</b>	
---	--

СТОТ-еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
----------------------------	--

СТОТ - повтаряща се експозиция	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
--------------------------------	---

<b>Етилов алкохол (64-17-5)</b>	
NOAEL (субхронична, орална, животно/мъж, 90 дни)	< 9700 mg/kg телесно тегло Животно: мишка, Животински пол: мъжки, Насоки: EPA OPPTS 870.3100 (90-ден орална токсичност при гризачи)
NOAEL (субхроничен, орален, животински/женски, 90 дни)	> 9400 mg/kg телесно тегло Животно: мишка, Животински пол: женски, Насоки: EPA OPPTS 870.3100 (90-ден орална токсичност при гризачи)

Опасност при вдишване	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
-----------------------	---

## 11.2. Информация за други опасности

### 11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Неблагоприятни последици за здравето, причинени от свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система	: Няма налична допълнителна информация
---	--

### 11.2.2. Друга информация

Друга информация	: Вероятни пътища на експозиция: поглъщане, вдишване, кожа и око
------------------	--

## Раздел 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - обща	: Този материал не е тестван за въздействие върху околната среда.
Опасно за водната среда, краткотрайна (остра)	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Опасни за водната среда, дългосрочни (хронични)	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

Етилов алкохол (64-17-5)	
LC50 - Риба [1]	12 – 16 ml/l (Време на експозиция: 96 h — Вид: Oncorhynchus mykiss [статичен])
LC50 - Риба [2]	> 100 mg/l (Време на експозиция: 96 h — Вид: Пимефали промелани promelas [статични])
LC50 — Други водни организми [1]	5012 мг/л 48 часа - дафния
EC50 - Ракообразни[1]	9268 – 14221 mg/l (Време на експозиция: 48 часа — Вид: Водни бълхи)
EC50 - Ракообразни[2]	2 mg/l (Време на експозиция: 48 h - Вид: Daphnia magna [Статичен])
EC50 - Други водни организми [1]	5012 мг/л водна флеа
EC50 - Други водни организми [2]	275 mg/l
ErC50 водорасли	275 mg/l Източник: ECHA
ErC50 други водни растения	4432 mg/l
NOEC (остър)	9.6 мг/л Бълфани
NOEC (хроничен)	9.6 mg/l Опитни организми (видове): Водни бълхи Продължителност: '9 d'
NOEC хронична рако-та	9,6 mg/l

2-Хидроксиетил метакрилат (868-77-9)	
LC50 - Риба [1]	213 – 242 mg/l (Време на експозиция: 96 h — Вид: пимефалес промелани promelas [flow-through])
LC50 - Риба [2]	227 mg/l (Време на експозиция: 96 h - Вид: пимефалес промела)

### 12.2. Устойчивост и разграждане

Няма налична допълнителна информация

### 12.3. Биоакумулиращ потенциал

Етилов алкохол (64-17-5)	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Pow)	-0.32

2-Хидроксиетил метакрилат (868-77-9)	
BSCF - Риба [1]	1.34 – 1.54
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Pow)	0.47

### 12.4. Мобилност в почвата

Няма налична допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Избягвайте изпускане в околната среда.

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

### 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.

Допълнителна информация : В резервоара могат да се натрупат запалими пари.

### Раздел 14: Информация за транспорта

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер по ООН или идентификационен номер</b>				
ООН 1993 г.	ООН 1993 г.	ООН 1993 г.	ООН 1993 г.	ООН 1993 г.
<b>14.2. Точно наименование на пратката по ООН</b>				
ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.	ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.	Запалима течност, н.у.к.	ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.	ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.
<b>Описание на транспортните документи</b>				
UN 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (етилов алкохол), 3, II, (D/E)	UN 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Етилов алкохол), 3, II	UN 1993 Запалима течност, н.у.к. (етилов алкохол), 3, II	UN 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Етилов алкохол), 3, II	UN 1993 ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (Етилов алкохол), 3, II
<b>14.3. Клас(и) на опасност при транспортиране</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Опаковъчна група</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>				
Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не Морски замърсител: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не
Консултирайте се със съответните разпоредби за превоз за налични и приложими изключения или изключения.				

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

##### Транспорт на свръхливър

Класификационен код (ADR)	: F1
Специални разпоредби (ADR)	: 274, 601, 640C
Ограничени количества (ADR)	: 1I
Изключени количества (ADR)	: E2
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P001
Смесени разпоредби за опаковане (ADR)	: MP19
Инструкции за преносим резервоар и контейнер за насипни товари (ADR)	: T7
Специални разпоредби за цистерни и контейнери (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Код на резервоара (ADR)	: L1.5BN
Превозно средство за цистерна карета	: FL
Транспортна категория (ADR)	: 2
Специални разпоредби за превоз на товари - Операция (ADR)	: S2, S20

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

Идентификационен номер на опасност (Kemler No.) : 33

Оранжеви плочи :



Код за тунелни ограничения (ADR) : D/E  
ЕАС код : •3YE

### Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG) : 274  
Ограничени количества (IMDG) : 1 L  
Изключени количества (IMDG) : E2  
Инструкции за опаковане (IMDG) : P001  
Инструкции за IBC опаковане (IMDG) : IBC02  
Инструкции за резервоара (IMDG) : T7  
Специални провизии за резервоари (IMDG) : TP1, TP28, TP8  
Емс-не. - Не, не : F-E  
Емс-не. - Не, не, : S-E  
Категория на стави (IMDG) : B

### Въздушен транспорт

СПС Изключени количества (IATA) : E2  
РСА Ограничени количества (IATA) : Y341  
Ограничено количество рсА максимално нетно количество (IATA) : 1L  
РСА инструкции за опаковане (IATA) : 353  
Максимално нетно количество (IATA) : 5L  
Инструкции за опаковане на CAO (IATA) : 364  
Максимално нетно количество на CAO (IATA) : 60L  
Специални разпоредби (IATA) : A3  
Код на RG (IATA) : 3H

### Транспорт по вътрешни водни пътища

Класификационен код (ADN) : F1  
Специални разпоредби (ADN) : 274, 601, 640C  
Ограничени количества (ADN) : 1 L  
Изключени количества (ADN) : E2  
Изисква се оборудване (ADN) : PP, EX, A  
Вентилация (ADN) : VE01  
Брой на сините конуси/светлини (ADN) : 1

### Железопътен транспорт

Класификационен код (RID) : F1  
Специални разпоредби (RID) : 274, 601, 640C  
Ограничени количества (RID) : 1L  
Изключени количества (RID) : E2  
Инструкции за опаковане (RID) : P001  
Смесени опаковки (RID) : MP19  
Инструкции за преносими резервоари и контейнери (RID) : T7  
Специални разпоредби за цистерни и контейнери (RID) : TP1, TP8, TP28  
Цистерни за танкове RID (RID) : L1.5BN  
Транспортна категория (RID) : 2  
Solis експресна (експресни пратки) (RID) : CE7  
Идентификационен номер на опасност (RID) : 33

## 14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на ИМО

Не е приложимо

# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕО) 2020/878

### 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.

Не се съдържат вещества, предмет на Регламент (ЕО) 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 г. относно устойчивите органични замърсители

##### 15.1.2. Национални разпоредби

Франция	
Професионални болести	
код	описание
RG 84	Условия, причинени от течни органични разтворители за професионална употреба: наситени или ненаситени алифатни или циклични течни въглеводороди и смеси от тях; халогенирани въглеводороди; нитратни деривати на алифатни въглеводороди; алкохоли; гликоли, гликолови етери; кетони; алдехиди; алифатни и циклични етери, включително тетраhydroфуран; естери; диметилформамид и диметилацетамин; ацетонитрил и пропионитрил; пиридин; диметилсулфон и диметилсулфоксид

##### Германия

Ограничения на заетостта : Спазвайте ограниченията според Закона за защита на работещите майки (MuSchG)  
Спазвайте ограниченията съгласно Закона за защита на заетостта на младите хора (JArbSchG)

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

Бележка на WGK : Най-строгите класификация поради недостатъчни данни

Наредба за опасните инциденти (12. BImSchV) : не е предмет на Наредбата за опасните инциденти (12. BImSchV)

##### Холандия

Списък на канцерогените в SZW : Етилов алкохол е

Списък на мутагенните вещества в SZW : Нито един от компонентите не е

NON изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията – Кърмене : Етилов алкохол е

NON изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията – Плодородието : Етилов алкохол е

Изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията — Развитие : Етилов алкохол е

Изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията — Развитие : Етилов алкохол е

Изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията — Развитие : Етилов алкохол е

Изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията — Развитие : Етилов алкохол е

##### Дания

Датски национални разпоредби : На младите хора под 18-годишна възраст не се разрешава да използват продукта  
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

Пълнен текст на декларациите за Х и ЕУН	
Водната хроника 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Очно дразнещо. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2
- Не, не 2	Запалими течности, категория 2
1Б	Токсичност за репродукцията, категория на опасност 1Б



# RE-GEN™ Universal

## Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) с изменението му Регламент (ЕС) 2020/878

### Пълнен текст на декларациите за Х и ЕУН

Кожата дразни. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, категория 1
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Дразнене на дихателните пътища
H225	Силно запалими течност и пари.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H360	Може да увреди фертилитета или плода.
H411	Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.

### Класификация и процедура, използвани за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]

- Не, не 2	H225	Метод на изчисление
Кожата дразни. 2	H315	Метод на изчисление
Очно дразнещо. 2	H319	Метод на изчисление
Skin Sens. 1	H317	Метод на изчисление
1Б	H360	Метод на изчисление
СТОТ СЕ 3	H335	Метод на изчисление

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

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. Следователно то не следва да се тълкува като гаранция за конкретно имущество на продукта.