

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

1.1. Идентификатор на продукта

Формуляр за продукт : смес
Търговско наименование : Surpass 2

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Дентален продукт, дентален цимент

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Данни за доставчика на информационния лист за безопасност

доставчик:

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

Име на доставчика:

Адрес на улица/пощенска кутия

ИД на държава/Пощенски код

Телефонен номер

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

производител:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

1.4. Телефонен номер за спешни случаи

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

РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

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

Запалими течности, категория 2	H225
Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2	H315
Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2	H319
Кожна сенсбилизация, 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
Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Наркоза	H336

Пълен текст на H изявления: виж раздел 16

Неблагоприятни физикохимични и човешки въздействия и въздействия върху околната среда

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

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Сигнална дума (CLP) : опасност

Опасни съставки : 2-хидроксиетил метакрилат; Бис[2-[(2-метил-1-оксолил)окси]етил] дихидроген бензен-1,2,4,5-тетракарбоксилат; Бензоена киселина, 4-(диметиламино)-, етилов естер; ацетон; Дифенил-2,4,6-триметилбензоил фосфин оксид

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

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.
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H360 - Може да увреди плодовитостта или плода.

Препоръки за безопасност (CLP)

: P201 - Получете специални инструкции преди употреба.
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 защитно облекло, защита на очите.
P308+P313 - При излагане или на заинтересованост: Потърсете медицински съвет/помощ. P370+P378 - При пожар: Използвайте водния спрей, сух прах за гасене, пяна, въглероден диоксид (CO₂) за гасене.

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

Раздел 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Име	Идентификатор на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]
Етилов алкохол	(CAS-No.) 64-17-5 (ЕО- No.) 200-578-6 (Индекс на ЕО-No.) 603-002-00-5	30 - 60	- Не, не Liq. 2, H225 Очно дразнещо. 2, H319
Бис[2-[(2-метил-1-оксолил)окси]етил] дихидроген бензен-1,2,4,5-тетракарбоксилат	(CAS-No.) 51156-91-3 (ЕО- No.) 257-023-6	10 - 30	Кожата дразни. 2, H315 Очно дразнещо. 2, H319 СТОТ СЕ 3, H335
Ацетон	(CAS-No.) 67-64-1 (ЕО- No.) 200-662-2 (Индекс на ЕО-No.) 606-001-00-8	10 - 30	- Не, не Liq. 2, H225 Очно дразнещо. 2, H319 СТОТ СЕ 3, H336
2-хидроксиетил метакрилат	(CAS-No.) 868-77-9 (ЕО- No.) 212-782-2 (Индекс на ЕО-No.) 607-124-00-X	10 - 30	Очно дразнещо. 2, H319 Кожата дразни. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
1-пропанон, 2-хидрокси-2-метил-1-фенил-1	(CAS-No.) 7473-98-5 (ЕО- No.) 231-272-0	0.5 - 1.5	Остра токсикоза. 4 (орален), H302 Водна хронична 3, H412
Дифенил-2,4,6-триметилбензоил фосфин оксид	(CAS-No.) 75980-60-8 (ЕО- No.) 278-355-8 (Индекс на ЕО-No.) 015-203-00-X	0.5 - 1.5	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361f Водна хронична 2, H411
Бензоена киселина, 4-(диметиламино)-, етилов естер	(CAS-No.) 10287-53-3 (ЕО- No.) 233-634-3	0.5 - 1.5	Repr. 1B, H360 Водна хронична 2, H411

Пълен текст на H-изявления: вижте раздел 16

Раздел 4: Мерки за първа помощ

Описание на мерките за първа помощ

Мерки за първа помощ след вдишване : Изведете лицето на чист въздух и се утолите с дишането. При необходимост дайте изкуствено дишане. Ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ.

Мерки за първа помощ след контакт с кожата : Веднага изплакнете обилно с вода (за поне 15 минути). Незабавно свалете цялото замърсено облекло и го измийте преди повторна употреба. Потърсете незабавно медицински съвет/помощ.

Мерки за първа помощ след контакт с очите : Незабавно изплакнете очите с вода в продължение на поне 15 минути. Отстранете контактните лещи, ако има и е лесно да се направи. Потърсете медицински съвет/внимание.

Мерки за първа помощ след поглъщане : Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане. Потърсете медицински съвет/внимание, 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 причини сънливост или световъртеж. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Симптоми/ефекти след контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Предизвиква дразнене на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Може да причини стомашно дразнене, гадене, повръщане и диария.

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

Лекувайте симптоматично.

Раздел 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

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

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Силно запалими течност и пари. При изгарянето: въглеродни оксиди (СО и СО ₂).
Опасност от експлозия	: Може да образува запалима смес от пари и въздух. Парите могат да изминат дълги разстояния по земята преди запалване/примигване обратно към източник на пари.
Реактивност при пожар	: Стабилен при нормални условия.

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за пожарогасене	: Бъдете внимателни, когато се борите с химически огън.
Предпазни средства за пожарникарите	: Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. Автономен дихателен апарат. Пълно защитно облекло.

Раздел 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	: Да се пази от открит пламък, горещи повърхности и източници на запалване.
------------	---

6.1.1. За персонала, който не е в опасност

Защитно оборудване	: Използвайте лични предпазни средства, ако е необходимо. За допълнителна информация вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/персонална защита".
Процедури за спешни случаи	: Проветрете разливането. Евакуирайте ненужния персонал.

6.1.2. За аварийно реагиращи

Защитно оборудване	: Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. В случай на недостатъчна вентилация да се носят предпазни средства за дихателните органи.
Процедури за спешни случаи	: Спрете изтичането, ако е безопасно. Проветрете разливането. Вземете предпазни мерки срещу статичното изхвърляне. Ако това е безопасно, премахнете всички източници на запалване.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте изпускане в околната среда.

Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	: Попийте разлива с инертни твърди вещества, като глина или диатомит пръст възможно най-скоро. Съберете разливане.
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 "Съобщения за обезвреждане".

7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности при преработката	: Внимавайте празните контейнери, защото остатъчните пари са запалими.
Предпазни мерки за безопасна работа	: Преди употреба да се получат специални инструкции. Не използвайте, докато всички предпазни мерки за безопасност не бъдат прочетени и разбрани. Осигурете добра вентилация на работното място. Носете лични предпазни средства. Не вдишвайте изпарения. Да се пази от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Не се пуши. Използвайте взривозащитно електрическо/проветряващо/осветително оборудване.
Хигиенни мерки	: Не яжте, не пийте или не пушете, когато използвате този продукт. Винаги мийте ръцете след работа с продукта. Преди повторна употреба измийте замърсеното облекло. Замърсеното работно облекло не трябва да се оставя извън работното място. Да се работи в съответствие с добрата промишлена хигиена и безопасност.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Технически мерки	: Използвайте взривозащитно електрическо/проветряващо/осветително оборудване. Да се пази от открит пламък, горещи повърхности и източници на запалване.
Условия на съхранение	: Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на добре проветриво място. Дръж се.
Несъвместими материали	: Силни киселини. Силни бази.

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

Виж заглавие 1.

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лична защита

8.1. Параметри на контролата

2-хидроксиетил метакрилат (868-77-9)

Литва - Гранични стойности на професионална експозиция

Локално име	Етилен гликол метакрил етер
IPRV (mg/m ³)	20 mg/m ³
Забележка (LT)	Й (сенсibiliзиращ ефект)
Нормативен референция	ЛИТОВСКИ СТАНДАРТ ЗА ХИГИЕНА HN 23:2011 (No V-695/A1-272, 2018-06-12)

Норвегия - Гранични стойности на професионална експозиция

Локално име	2-хидроксиетилметакрилат
Грэнзеевердиер (AN) (mg/m ³)	11 mg/m ³
Гранични стойности (AN) (ppm)	2 части на милион
Бележки (не)	А (Химикали, които трябва да се считат за предизвикващи алергии или друга свръхчувствителност в очите или дихателните пътища, или които трябва да се считат за предизвикване на алергии чрез контакт с кожата)
Нормативен референция	ЗА 2018-08-21-1255

1Н,3Н-бензо[1,2-с:4,5-с']дифуран-1,3,5,7-тетроун (89-32-7)

Литва - Гранични стойности на професионална експозиция

IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
Химическа категория OEL (LT)	Сенсibiliзатор

Ацетон (67-64-1)

ЕС — гранични стойности на професионална експозиция

Локално име	Ацетон
IOELV TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	ДИРЕКТИВА 2000/39/ЕО НА КОМИСИЯТА

Австрия - Гранични стойности на професионална експозиция

Локално име	Ацетон
МАК (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Мак (ppm)	500 страници в минута
МАК Кратка стойност (mg/m ³)	4800 mg/m ³
Мак стойност за кратко време (ppm)	2000 ppm
Нормативен референция	Федерално право, с поглед II No. 186/2015

Белгия - Гранични стойности на професионална експозиция

Локално име	Ацетон # Ацетон
Пределно допустима стойност (mg/m ³)	1210 mg/m ³
Гранична стойност (ppm)	500 страници в минута
Кратка стойност (mg/m ³)	2420 mg/m ³
Кратко време стойност (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	Кралски указ/Royal Arrêté 02.09.2018 г.

България - Гранични стойности на професионална експозиция

Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
OEL STEL (mg/m ³)	1400 mg/m ³
Бележки	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Ацетон (67-64-1)	
Нормативен референция	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 септември 2018 г.)
България - Биологични гранични стойности	
Локално име	Ацетон
България - BLV	80 mg/l Биомаркер за експозиция/биомаркер за ефект: ацетон - Биологична среда: урина - Време на пробовземане: В края на експозицията или в края на работната смяна -Специфични ефекти: Няма
Нормативен референция	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 септември 2018 г.)
Хърватия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
GVI (граница на експозиция) (mg/m ³)	1210 mg/m ³
GVI (граница на експозиция) (ppm)	500 страници в минута
KGVI (краткосрочна граница на експозиция) (mg/m ³)	3620 mg/m ³
KGVI (гранична стойност на краткосрочна експозиция) (ppm)	1500 страници в минута
Показания за употреба (HR)	Герактива: 2000/39/EZ
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)
Чехия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон (2-пропан)
Граници на експозиция (PEL) (mg/m ³)	800 mg/m ³
Граници на експозиция (PEL) (ppm)	336.8 ppm
Граници на експозиция (NPK-P) (mg/m ³)	1500 mg/m ³
Граници на експозиция (NPK-P) (ppm)	631.5 ppm
(CZ)	I (дразни лигавиците (очите, дихателните пътища) или кожата)
Нормативен референция	Правителствено правило No 361/2007 Coll. (изменения No 246/2018 Coll.)
Дания - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон (2-пропан)
Grænseværdie (дълготраен) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Grænseværdie (ppm)	250 страници в милион
Grænseværdie (краткотраен) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Грьонсевди (краткотрайни) (ppm)	500 страници в минута
Анотации (DK)	E (означава, че веществото има гранична стойност на ЕО)
Нормативен референция	Век nr 655 af 31.05.2018 г.
Естония - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Атетолон (2-пропанон)
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	Наредба на правителството на Република Та No 293 от 18 септември 2001 г. (RT I, 30.11.2011 г.,
Финландия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Асетони
Стойност на НТР (8h) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Стойност на НТР (8h) (ppm/мин)	500 страници в минута

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Ацетон (67-64-1)	
Стойност на НТП (15 мин)	1500 мг/м ³
НТП стойност (15 мин) (ppm)	630 страници в минута
Нормативен референция	2018 (Министерство на социалните въпроси и здравеопазването)
Франция - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
VME (mg/m ³)	1210 мг/м ³
VME (ppm)	500 страници в минута
VLE (mg/m ³)	2420 мг/м ³
VLE (ppm)	1000 страници в минута
Забележка (FR)	Задължителни регулаторни ценности
Нормативен референция	Член R4412-149 от Кодекса на труда (реф.: INRS ED 984, 2016 г.)
Германия - гранични стойности на професионална експозиция (TRGS 900)	
TRGS 900 Локално име	Ацетон
TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (mg/m ³)	1200 мг/м ³
TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (ppm)	500 страници в минута
TRGS 900 Ограничаване на пиковите на експозицията	2(I)
TRGS 900 Забележка	AGS;DFG;EU;Y
TRGS 900 Регулаторен референция	TRGS900
Германия — биологични гранични стойности (TRGS 903)	
TRGS 903 Локално име	Ацетон
TRGS 903 Биологична гранична стойност	80 mg/l
TRGS 903 Забележка	ацетон (урина; край на експозицията или края на слоя)
TRGS 903 Нормативен референция	TRGS 903
Гърция - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	1780 мг/м ³
OEL STEL (mg/m ³)	3560 мг/м ³
Нормативен референция	90/1999 г.
Унгария - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	АЦЕТОН (диметил кетон)
Стойност на АК	1210 мг/м ³
Стойност на КК	2420 мг/м ³
Megjegyzések (HU)	i (дразнител, който възбуди кожата, лигавиците, очите или и трите); EC1 (стойност, обявена в Директива 2000/39/ЕО)
Нормативен референция	25/2000 г. (IX. 30) Съвместен регламент EÜM-SZCSM относно безопасността на химичните вещества на работното място
Ирландия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL (8 часа ref) (mg/m ³)	1210 мг/м ³
OEL (8 часа ref) (ppm)	500 страници в минута
Бележки (IE)	IOELV
Нормативен референция	Кодекс за практиките за регламентите за химичните агенти 2018

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Ацетон (67-64-1)	
Италия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	Приложение XXXVIII към Законодателен декрет No 81 от 9 април 2008 г. и .m.i.
Латвия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон (2-пропанови, диметилкетони)
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	Наредба на кабинета No 325 от 15 май 2007 г.
Литва - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
IPRV (mg/m ³)	1210 mg/m ³
1.1.	500 страници в минута
TPRV (mg/m ³)	2420 mg/m ³
TPRV (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	ЛИТОВСКИ СТАНДАРТ ЗА ХИГИЕНА HN 23:2011 (No V-695/A1-272, 2018-06-12)
Люксембург — Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	Мемориал А No. 684 от 2018 г.
Малта - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	S.L.424.24 (L.N.57 на 2018 г.)
Холандия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
10H (m/m ³)	1210 mg/m ³
15MIN (mg/m ³)	2420 mg/m ³
Нормативен референция	Арбейдс 2018 г.
Полша - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
НДП (mg/m ³)	600 mg/m ³
НДСх (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Нормативен референция	Вестник на законите 2018, статия 1286
Португалия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
OEL STEL (ppm)	750 страници в минута
Нормативен референция	Португалски стандарт NP 1796:2014

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Ацетон (67-64-1)	
Румъния - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	1210 мг/м ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	Решение No 1 на Европейския парламент и на Съвета 584/2018
Словакия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон (пропанон)
NPHV (средна стойност) (mg/m ³)	1210 мг/м ³
NPHV (средна стойност) (ppm)	500 страници в минута
Нормативен референция	Правителствено правило No 33/2018 Z.z.
Словения - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
OEL TWA (mg/m ³)	1210 мг/м ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
OEL STEL (mg/m ³)	2420 мг/м ³
OEL STEL (ppm)	1000 страници в минута
Забележка (SI)	Y (Вещества, при които няма риск за плода, като се вземат предвид граничните стойности и стойностите на прилепите), НДНТ (Биологична гранична стойност),
Нормативен референция	Официален вестник на Република Словения, No 78/2018 от 4.12.2018 г.
Испания - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
ВГЛА-ED (mg/m ³)	1210 мг/м ³
VLA-ED (ppm)	500 страници в минута
ВЛА-EO (mg/m ³)	1810 мг/м ³
ВЛА-ЕС (ppm)	750 страници в минута
Бележки	VLB® (Химичен агент с биологична гранична стойност), VLI (Химичен агент, за който Е.У. е установила индикативна гранична стойност по това време).
Нормативен референция	експозиция за химични агенти в Испания 2019 г. 1.4.
Испания — Биологични гранични стойности	
Локално име	Ацетон
Испания - BLV	50 mg/l Параметър: ацетон - Среда: Урина – Време за вземане на проби: Край на работния ден - Бележки: I (Означава, че биологичният показател е неспецифичен, тъй като може да се намери след излагане на други химични агенти)
Нормативен референция	експозиция за химични агенти в Испания 2019 г. 1.4.
Швеция - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
nivågränsvärde (mg/m ³)	600 мг/м ³
nivågränsvärde (NVG) (ppm)	250 страници в милион
(KTV) (mg/m ³)	1200 мг/м ³
(ppm)	500 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)
Обединено кралство — Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
WEL TWA (mg/m ³)	1210 мг/м ³

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Ацетон (67-64-1)	
ТВА на WEL (ppm)	500 страници в минута
WEL STEL (mg/m ³)	3620 мг/м ³
WEL STEL (ppm)	1500 страници в минута
Нормативен референция	ЕН40/2005 (Трето издание, 2018 г.). HSE
Исландия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон (2-próranón)
OEL (8 часа ref) (mg/m ³)	600 мг/м ³
OEL (8 часа ref) (ppm)	250 страници в милион
Нормативен референция	Регламент относно ограниченията за замърсяване и мерките за намаляване на замърсяването на работното място (No 390/2009)
Норвегия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
Грэнзеевердиер (AN) (mg/m ³)	295 мг/м ³
Гранични стойности (AN) (ppm)	125 страници в милион
Бележки (не)	Е (ЕС има индикативна гранична стойност за лекарството)
Нормативен референция	ЗА 2018-08-21-1255
САЩ - ACGIH - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Ацетон
ТВА на ACGIH (ppm)	250 страници в милион
ACGIH STEL (ppm)	500 страници в минута
Забележка (ККГ)	TLV® Основа: URT "напояване на очите"; CNS увредят. Забележки: A4 (не се класифицира като канцероген за човека); 1000000
Нормативен референция	2019 19.00 лв.
САЩ - ACGIH - Индекси на биологичната експозиция	
Локално име	Ацетон
Индекси на биологичната експозиция (BEI)	25 mg/l Параметър: Ацетон — Среден: урина – Време за вземане на проби: Край на смяната - Т
Нормативен референция	2019 19.00 лв.
Етилов алкохол (64-17-5)	
Австрия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
МАК (mg/m ³)	1900 мг/м ³
Мак (ppm)	1000 страници в минута
МАК Кратка стойност (mg/m ³)	3800 мг/м ³
Мак стойност за кратко време (ppm)	2000 ppm
OEL - Тавани (mg/m ³)	3800 мг/м ³
OEL - Тавани (ppm)	2000 ppm
Нормативен референция	Федерално право, с поглед II No. 186/2015
Белгия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етилов алкохол # Етанол
Пределно допустима стойност (mg/m ³)	1907 мг/м ³
Гранична стойност (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	Кралски указ/Royal Arrêté 02.09.2018 г.
България - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етилов алкохол

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Етилов алкохол (64-17-5)	
ОЕЛ TWA (mg/m ³)	1000 мг/м ³
Нормативен референция	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр.73 от 4 септември 2018 г.)
Хърватия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол; етилов алкохол
GVI (граница на експозиция) (mg/m ³)	1900 мг/м ³
GVI (граница на експозиция) (ppm)	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)
Чехия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (Етилалкохол)
Граници на експозиция (PEL) (mg/m ³)	1000 мг/м ³
Граници на експозиция (PEL) (ppm)	530 страници в минута
Граници на експозиция (NPK-P) (mg/m ³)	3000 мг/м ³
Граници на експозиция (NPK-P) (ppm)	1600 страници в минута
Нормативен референция	Правителствено правило No 361/2007 Coll. (изменения No 246/2018 Coll.)
Дания - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (Етилалкохол)
Grænseværdie (дълготраен) (mg/m ³)	1900 мг/м ³
Gænseværdie (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	Век nr 655 af 31.05.2018 г.
Естония - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
ОЕЛ TWA (mg/m ³)	1000 мг/м ³
ОЕЛ TWA (ppm)	500 страници в минута
ОЕЛ STEL (mg/m ³)	1900 мг/м ³
ОЕЛ STEL (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	Наредба на правителството на РепубликаТа No 293 от 18 септември 2001 г. (RT I, 30.11.2011 г.,
Финландия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
Стойност на НТР (8h) (мг/м ³)	1900 мг/м ³
Стойност на НТР (8h) (ppm/мин)	1000 страници в минута
Стойност на НТР (15 мин)	2500 мг/м ³
НТР стойност (15 мин) (ppm)	1300 страници в минута
Нормативен референция	2018 (Министерство на социалните въпроси и здравеопазването)
Франция - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етилов алкохол
VME (mg/m ³)	1900 мг/м ³
VME (ppm)	1000 страници в минута
VLE (mg/m ³)	9500 мг/м ³
VLE (ppm)	5000 страници в минута
Забележка (FR)	Препоръчителни/приети стойности
Нормативен референция	Циркулярно писмо на Министерството на труда (реф.: INRS ED 984, 2016)

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Етилов алкохол (64-17-5)	
Германия - гранични стойности на професионална експозиция (TRGS 900)	
TRGS 900 Локално име	етанол
TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (mg/m ³)	380 mg/m ³
TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (ppm)	200 страници в милион
TRGS 900 Ограничаване на пиковите на експозицията	2(II)
TRGS 900 Забележка	DFG; Y
TRGS 900 Регулаторен референции	TRGS900
Гърция - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	90/1999 г.
Унгария - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	ЕТИЛОВ АЛКОХОЛ
Стойност на АК	1900 mg/m ³
Стойност на КК	7600 mg/m ³
Megjegyzések (HU)	IV. (МНОГО СЛАБИ ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА (500 ml/m ³ > АК))
Нормативен референция	25/2000 г. (IX. 30) Съвместен регламент EUM-SZCSM относно безопасността на химичните вещества на работното място
Ирландия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
OEL (8 часа ref) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL (8 часа ref) (ppm)	1000 страници в минута
OEL (15 мин. реф.)	1000 страници в минута
Нормативен референция	Кодекс за практиките за регламентите за химичните агенти 2018
Латвия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етилспирте (етаноли)
OEL TWA (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Нормативен референция	Наредба на кабинета No 325 от 15 май 2007 г.
Литва - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
IPRV (mg/m ³)	1000 mg/m ³
1.1.	500 страници в минута
TPRV (mg/m ³)	1900 mg/m ³
TPRV (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	ЛИТОВСКИ СТАНДАРТ ЗА ХИГИЕНА HN 23:2011 (No V-695/A1-272, 2018-06-12)
Холандия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
10H (m/m ³)	260 mg/m ³
15MIN (mg/m ³)	1900 mg/m ³

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Етилов алкохол (64-17-5)	
Забележка (MAC)	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 2018 г.
Полша - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (етилев алкохол)
НДП (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Нормативен референция	Вестник на законите 2018, статия 1286
Португалия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (етилев алкохол)
OEL TWA (ppm)	1000 страници в минута
OEL STEL (ppm)	1000 страници в минута
Химическа категория OEL (PT)	A4 - Не се класифицира като канцероген за човека
Нормативен референция	Португалски стандарт NP 1796:2014
Румъния - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етилов алкохол/етанол
OEL TWA (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	1000 страници в минута
OEL STEL (mg/m ³)	9500 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	5000 страници в минута
Нормативен референция	Решение No 1 на Европейския парламент и на Съвета 584/2018
Словакия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етилов алкохол (етанол)
NRHV (средна стойност) (mg/m ³)	960 mg/m ³
NRHV (средна стойност) (ppm)	500 страници в минута
OEL STEL (mg/m ³)	1920 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	1000 страници в минута
NRHV (граница) (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Нормативен референция	Правителствено правило No 33/2018 Z.z.
Словения - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол (етанолов алкохол)
OEL TWA (mg/m ³)	960 mg/m ³
OEL TWA (ppm)	500 страници в минута
OEL STEL (mg/m ³)	7600 mg/m ³
OEL STEL (ppm)	4000 ppm
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 78/2018 от 4.12.2018 г.
Испания - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (етилев алкохол)
ВГЛА-ED (mg/m ³)	1910 mg/m ³
VLA-ED (ppm)	1000 страници в минута
ВЛА-EO (mg/m ³)	1910 mg/m ³

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

Етилов алкохол (64-17-5)	
ВЛА-ЕС (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: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas база данни за продукти за растителна защита http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
Нормативен референция	експозиция за химични агенти в Испания 2019 г. 1.4.
Швеция - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
nivågränsvärde (mg/m ³)	1000 mg/m ³
nivågränsvärde (NVG) (ppm)	500 страници в минута
(KTV) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
(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)
Обединено кралство — Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
TWA на WEL (ppm)	1000 страници в минута
WEL STEL (mg/m ³)	5760 mg/m ³ (изчислено)
WEL STEL (ppm)	3000 ppm (изчислено)
Нормативен референция	EH40/2005 (Трето издание, 2018 г.). HSE
Исландия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	Етанол (етилов алкохол)
OEL (8 часа ref) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
OEL (8 часа ref) (ppm)	1000 страници в минута
Нормативен референция	Регламент относно ограниченията за замърсяване и мерките за намаляване на замърсяването на работното място (No 390/2009)
Норвегия - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
Грэнзевердиер (AN) (mg/m ³)	950 mg/m ³
Гранични стойности (AN) (ppm)	500 страници в минута
Пределно допустими стойности (краткосрочна стойност) (mg/m ³)	1187,5 mg/m ³ (изчислена стойност)
Гранични стойности (краткосрочна стойност) (ppm)	625 ppm (изчислена стойност)
Нормативен референция	ЗА 2018-08-21-1255
САЩ - ACGIH - Гранични стойности на професионална експозиция	
Локално име	етанол
ACGIH STEL (ppm)	1000 страници в минута
Забележка (ККГ)	TLV® Основа: НАвигационна url. Забележки: А3 (потвърден канцероген от животни с неизвестно значение за хората)
AcgiH химическа категория	Потвърден канцероген от животни с неизвестна значимост за хората
Нормативен референция	2019 19.00 лв.

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

8.2. Контрол на експозицията

Подходящи инженерни контроли:

Осигурете локална вентилация на отвеждане на газовете или общо помещение, за да се намали концентрацията на парите. В непосредствена близост до всяко потенциално излагане на въздействието на фонтаните за спешни измиване на очите и предпазните душове трябва да са на разположение.

Защита на ръцете:

Непропускаеми защитни ръкавици. 374.

Защита на очите:

Предпазни очила със странични щитове. 166.

Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълъг ръкав

Дихателна защита:

В случай на недостатъчна вентилация, носете подходящо респираторно оборудване. 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.

Контрол на експозицията на околната среда:

Избягвайте изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течен
външен вид	: течен.
цвет	: Бledo жълто.
Мирис	: етанол.
Граница на мириса	: Няма налични данни
Рн	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Топене	: < 0 °C
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Кипене	: > 50 °C
температура на запалване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е приложимо
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
разтворимост	: Няма налични данни
Логаритм	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Динамичен вискозитет	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Граници на взривоопасни вещества	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

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

10.2. Химична стабилност

Стабилен при температура на околната среда и при нормални условия на употреба.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са наблюдавани опасни реакции при нормални условия на употреба.

10.4. Условия за избягване

Не знаех.

Несъвместими материали

Силни киселини. Силни бази.

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се знае, че опасни продукти на разлагането са при стайна температура.

11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

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

Ацетон (67-64-1)	
LD50 перорален път	5800 mg/kg
LD50 дермална заек	> 15700 mg/kg
LC50 инхалационна път (mg/l)	50100 mg/m ³ (Време на експозиция: 8 часа)

1-пропанон, 2-хидрокси-2-метил-1-фенил- (7473-98-5)	
LD50 перорален път	1694 mg/kg

Етилов алкохол (64-17-5)	
LD50 перорален път	7060 mg/kg
LC50 инхалационна път (mg/l)	124,7 mg/l/4h

Корозия/дразнене на кожата	: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Респираторна или кожна сенсibiliзация	: 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. Може да причини сънливост или световъртеж.
СТОТ - повтаряща се експозиция	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Опасност при вдишване	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Друга информация	: Вероятни пътища на експозиция: поглъщане, вдишване, кожата и очите.

Раздел 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

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

Ацетон (67-64-1)	
LC50 риба 1	4.74 - 6.33 ml/l (Време на експозиция: 96 h - Вид: Oncorhynchus mykiss)
LC50 риба 2	6210 - 8120 mg/l (Време на излагане: 96 h — Вид: промели [статични])
EC50 1	10294 - 17704 mg/l (Време на експозиция: 48 h - Вид: Daphnia magna [Static])
EC50 2	12600 - 12700 mg/l (Време на експозиция: 48 h - Вид: Daphnia magna)
ErC50 (водорасли)	> 2800 mg/l 14дни

Етилов алкохол (64-17-5)	
LC50 риба 1	12,0 - 16,0 ml/l (Време на експозиция: 96 h - Вид: Oncorhynchus mykiss [статичен])

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

LC50 риба 2	> 100 mg/l (Време на експозиция: 96 h — Вид: Пимефали промелани promelas [статични])
LC50 Други водни организми 1	5012 mg/l 48 часа - дафния
EC50 1	9268 - 14221 mg/l (Време на експозиция: 48 часа — Вид: Daphnia magna)
EC50 2	2 mg/l (Време на експозиция: 48 h - Вид: Daphnia magna [Статичен])
ErC50 (водорасли)	275 mg/l
ErC50 (други водни растения)	4432 mg/l
NOEC (остър)	9.6 mg/l Бълфани

12.2. Устойчивост и разграждане

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулиращ потенциал

Ацетон (67-64-1)

BCF риба 1	0.69
Логаритм	-0.24

Етилов алкохол (64-17-5)

Логаритм	-0.32
----------	-------

12.4. Мобилност в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Избягвайте изпускане в околната среда.

Раздел 13: Съображения за обезвреждане






Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за изхвърляне на продукта/опаковката : Да се изхвърлят по безопасен начин в съответствие с местните/националните разпоредби.

Екология - отпадъчни материали : Избягвайте изпускане в околната среда.

Раздел 14: Информация за транспорта

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
ООН 1993 г.	ООН 1993 г.	ООН 1993 г.	ООН 1993 г.	ООН 1993 г.
14.2. Точно наименование на пратката по ООН				
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.
Описание на транспортните документи				
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
14.3. Клас(и) на опасност при транспортиране				
3	3	3	3	3
				
14.4. Опаковъчна група				
II	II	II	II	II

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

14.5. Опасности за околната среда

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
----------------------------------	---	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

Няма налична допълнителна информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

Транспорт на свръхливър

Класификационен код (ADR)	: F1
Специални разпоредби (ADR)	: 274, 601, 640D
Ограничени количества (ADR)	: 1I
Изключени количества (ADR)	: E2
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P001, IBC02, R001
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)	: LGBF
Превозно средство за цистерна карета	: FL
Транспортна категория (ADR)	: 2
Специални разпоредби за превоз на товари - Операция (ADR)	: S2, S20
Идентификационен номер на опасност (Kemler No.)	: 33
Оранжеви плочи	:



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

Транспорт по море

Ограничени количества (IMDG)	: 1 L
------------------------------	-------

Въздушен транспорт

Няма налични данни

Транспорт по вътрешни водни пътища

Класификационен код (ADN)	: F1
Специални разпоредби (ADN)	: 274, 601, 640D
Ограничени количества (ADN)	: 1 L
Изключени количества (ADN)	: E2
Разрешено транспортиране (ADN)	: T
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, 640D
Ограничени количества (RID)	: 1L
Изключени количества (RID)	: E2
Инструкции за опаковане (RID)	: P001, IBC02, R001
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)	: LGBF
Транспортна категория (RID)	: 2
Colis експресна (експресни пратки) (RID)	: CE7
Идентификационен номер на опасност (RID)	: 33

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

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

Не е приложимо

Раздел 15: Информация за нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества по REACH с ограничения в приложение XVII

Не съдържа вещество в списъка с кандидат-вещества на REACH

Не съдържа вещества от приложение XIV на REACH

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

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

15.1.2. Национални разпоредби

Германия

Позоваване на AwSV

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

Бележка на WGK

: Най-строгите класификация поради недостатъчни данни

12-та Наредба за прилагане на Закона за федералния контрол на имисията - 12.BImSchV

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

Холандия

Списък на канцерогените в SZW

: Дифенил-2,4,6-триметилбензоил фосфин оксид, етилов алкохол са изброени

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

: Дифенил-2,4,6-триметилбензоил фосфин оксид, етилов алкохол са изброени

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

Изискванията на датските органи за работната среда относно работата с канцерогени трябва да се спазват по време на употребата и изхвърлянето им

15.2. Оценка на безопасността на химичното вещество

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Източници на основни данни

: РЕГЛАМЕНТ (ЕО) No 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирването и опаковането на вещества и смеси, за изменение и отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) No 1907/2006.

Пълнен текст на H- и EUN-изявления:	
Остра токсикоза. 4 (устен)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Водната хроника 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Водната хронична 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Очно дразнещо. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2
Flam. Liq. 2	Запалими течности, категория 2
Repr. 1B	Токсичност за репродукцията, категория на опасност 1B
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, категория 2
Кожата дразни. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, категория 1
Skin Sens. 1B	Кожна сенсibiliзация, категория 1B

Surpass 2

Информационен лист за безопасност

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

STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Дразнене на дихателните пътища
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Наркоза
H225	Силно запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
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.
H336	Може да причини сънливост или световъртеж.
H360	Може да увреди фертилитета или плода.
H361f	Подозира се, че уврежда фертилитета.
H411	Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.
H412	Вреден 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
1B	H360	Метод на изчисление
STOT SE 3	H335	Метод на изчисление
STOT SE 3	H336	Метод на изчисление

SDS EC (ПРИЛОЖЕНИЕ II на REACH)

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.