

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

1.1. Идентификатор на продукта

Формуляр за продукт : смес
Търговско наименование : Bondsaver + Densimax

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 : Воден почистващ котел, който е проектиран да отстранява замърсителите от повърхността на зъба преди свързването

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]

Остра токсичност (орална), категория на опасност 4	H302
Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла) Категория 2	H330
Корозия/дразнене на кожата, Категория на опасност 1B	H314
Респираторна сенсibiliзация, категория 1	H334
Кожна сенсibiliзация, категория 1	H317
Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Дразнене на дихателните пътища	H335
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2	H411
Пълен текст на H изявления: виж раздел 16	

Неблагоприятни физикохимични и човешки въздействия и въздействия върху околната среда

Вреден при поглъщане. Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите. Може да причини алергична кожна реакция. Фатално при вдишване. Може да причини алергия или астма симптоми или затруднено дишане при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS05

GHS06

GHS08

GHS09

Сигнална дума (CLP) :

опасност

Опасни съставки :

2-хидроксиетил метакрилат; Глутаралдехид; Натриев флуорид; цинков хлорид

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Предупреждения за опасност (CLP)

: H302 - Вреден при поглъщане.
H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите.
H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
H330 - Фатално при вдишване.
H334 - Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднено дишане при вдишване.
H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H411 - Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност (CLP)

: P270 - Да не се яде, пие или пуши, когато използвате този продукт.
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
P304+P340 - ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го запазете удобно за дишане.
P333+P313 - При възникване на кожно дразнене или обрив: Потърсете медицински съвет/помощ.
P363 - Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.
P403+P233 - Съхранявайте на добре проветриво място. Съхранявайте опаковката плътно затворена.

2.3. Други опасности, които не допринасят за класифицирането

Няма налична допълнителна информация

Раздел 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Име	Идентификатор на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]
2-хидроксиетил метакрилат	(CAS-No.) 868-77-9 (ЕО- No.) 212-782-2 (Индекс на ЕО-No.) 607-124-00-X	10-20	Очно дразнещо. 2, H319 Кожата дразни. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
Глутаралдехид	(CAS-No.) 111-30-8 (ЕО- No.) 203-856-5 (Индекс на ЕО-No.) 605-022-00-X	1-10	Остра токсикоза. 3 (орален), H301 Остра токсикоза. 4 (Дермална), H312 Остра токсикоза. 2 (вдишване: прах, мъгла), H330 Кожна кор. Значения. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 Водна остра 1, H400 Водна хронична 2, H411
Натриев флуорид	(CAS-No.) 7681-49-4 (ЕО- No.) 231-667-8 (Индекс на ЕО-No.) 009-004-00-7	0.5-2	Остра токсикоза. 3 (орален), H301 Остра токсикоза. 2 (Дермална), H310 Кожата дразни. 2, H315 Очно дразнещо. 2, H319
цинков хлорид	(CAS-No.) 7646-85-7 (ЕО- No.) 231-592-0 (Индекс на ЕО-No.) 030-003-00-2	0.5-2	Остра токсикоза. 4 (орален), H302 Кожна кор. Водна остра 1, H400 Водни хронични 1, H410
Хлорхексидин диглюконат	(CAS-No.) 18472-51-0 (ЕО- No.) 242-354-0	0.1-0.5	Остра токсикоза. 4 (орален), H302 Язовир на очите. 1, H318 Водна остра 1, H400

Специфични пределни концентрации:

Име	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
Глутаралдехид	(CAS-No.) 111-30-8 (ЕО- No.) 203-856-5 (Индекс на ЕО-No.) 605-022-00-X	(0,5 = <C < 5) СТОТ СЕ 3, H335
цинков хлорид	(CAS-No.) 7646-85-7 (ЕО- No.) 231-592-0 (Индекс на ЕО-No.) 030-003-00-2	(5 = <C < 100) СТОТ СЕ 3, H335

Пълен текст на H-изявления: вижте раздел 16

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Раздел 4: Мерки за първа помощ

Описание на мерките за първа помощ

Мерки за първа помощ общи	: Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).
Мерки за първа помощ след вдишване	: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКЪН/лекар. Изведете лицето на чист въздух и се утолите с дишането.
Мерки за първа помощ след контакт с кожата	: Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Незабавно и обтичане се измива с вода за поне 20 минути. При поява на кожно дразнене или обрив: незабавно да се потърси медицинска помощ. Преди повторна употреба измийте замърсеното облекло.
Мерки за първа помощ след контакт с очите	: В случай на контакт с очите, незабавно изплакнете с чиста вода за 20-30 минути. Отстранете контактните лещи, ако има и е лесно да се направи. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКЪН/лекар.
Мерки за първа помощ след поглъщане	: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Ако не се чувствате добре, обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКАЛНОТО ТОКСИКОЛОГИЕ/лекар.

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

Симптоми/ефекти след инхалация	: Фатално при вдишване. Може да причини алергия или астма симптоми или затруднено дишане при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Причинява тежки изгаряния. Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Риск от увреждане на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Поглъщането на малко количество от този материал ще доведе до сериозна опасност за здравето. Вреден при поглъщане.

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	: пяна. Сух прах. Въглероден диоксид. Водни спрей. пясък.
Неподходящи пожарогасителни средства	: Не използвайте поток от тежка вода.

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Опасност от пожар : При изгарянето: въглеродни оксиди (СО и СО2).

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за пожарогасене	: Използвайте воден спрей или мъгла за охлаждане на открити контейнери. Бъдете внимателни, когато се борите с химически огън. Предотвратяване на пожарогасене на вода от навлизане в околната среда.
Предпазни средства за пожарникарите	: Не влизайте в зоната на пожар без подходящи предпазни средства, включително и за дихателна защита.

Раздел 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонала, който не е в опасност

Процедури за спешни случаи : Евакуирайте ненужния персонал.

6.1.2. За аварийно реагиращи

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

Процедури за спешни случаи : Проветрявайте района.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предотвратяване на влизането в канализацията и обществените води. Уведомете органите, ако течността влезе в канализацията или в обществените води. 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. Да се съхранява далеч от други материали.

6.4. Позоваване на други раздели

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

7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Избягвайте всички ненужни експонация. Не дишайте прах, мъх. Уверете се, че има подходяща вентилационна система.

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Хигиенни мерки

: Измийте ръцете и другите открити участъци с мек сапун и вода преди хранене, пиене или пушене и при напускане на работа. Не яжте, не пийте или не пушете, когато използвате този продукт. Преди повторна употреба измийте замърсеното облекло. Замърсеното работно облекло не трябва да се оставя извън работното място.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Условия на съхранение

: Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветрено място. Съхранявайте опаковката плътно затворена.

Несъвместими материали

: Не знае.

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

Виж заглавие 1.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лична защита

8.1. Параметри на контролата

2-хидроксиетил метакрилат (868-77-9)

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

Глутаралдехид (111-30-8)

Австрия	МАК (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Австрия	Мак (ppm)	0.05 ppm
Австрия	МАК Кратка стойност (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Австрия	Мак стойност за кратко време (ppm)	0.05 ppm
Австрия	OEL - Тавани (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Австрия	OEL - Тавани (ppm)	0.05 ppm
Хърватия	GVI (граница на експозиция) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Хърватия	GVI (граница на експозиция) (ppm)	0.05 ppm
Хърватия	KGVI (краткосрочна граница на експозиция) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Хърватия	KGVI (гранична стойност на краткосрочна експозиция) (ppm)	0.05 ppm
Чешка република	Граници на експозиция (PEL) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Дания	Гредсвей (1 милион)	0.2 ppm
Дания	Гредсвей (таван) (mg/m ³)	0,8 mg/m ³
Естония	OEL STEL (mg/m ³)	0,8 mg/m ³
Естония	OEL STEL (ppm)	0.2 ppm
Финландия	OEL Таван (mg/m ³)	0,42 mg/m ³
Финландия	OEL таван (ppm)	0.1 ppm
Франция	VME (mg/m ³)	0,4 mg/m ³
Франция	VME (ppm)	0.1 ppm
Франция	VLE (mg/m ³)	0,8 mg/m ³
Франция	VLE (ppm)	0.2 ppm
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ (Рискът от увреждане на ембриона или плода може да бъде изключен, когато се спазват AGW и БГГОВ стойности)
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (ppm)	0.05 ppm (Рискът от увреждане на ембриона или плода може да бъде изключен, когато се спазват AGW и БГГОВ стойности)
Гърция	OEL TWA (mg/m ³)	0,8 mg/m ³
Гърция	OEL TWA (ppm)	0.2 ppm
Гърция	OEL STEL (mg/m ³)	0,8 mg/m ³

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Глутаралдехид (111-30-8)		
Гърция	OEL STEL (ppm)	0.2 ppm
Ирландия	OEL (15 мин. реф.)	0,2 мг/м ³
Ирландия	OEL (15 мин. реф.)	0.05 ppm
Латвия	OEL TWA (mg/m ³)	5 мг/м ³
Литва	PBB (mg/m ³)	0,8 мг/м ³
Литва	PBB (ppm)	0.2 ppm
Полша	НДП (mg/m ³)	0,4 мг/м ³
Полша	НДСх (mg/m ³)	0,6 мг/м ³
Португалия	OEL - Тавани (ppm)	0,05 ppm (активирана и инактивирана)
Словакия	NPHV (средна стойност) (mg/m ³)	0,21 мг/м ³
Словакия	NPHV (средна стойност) (ppm)	0.05 ppm
Словакия	NPHV (граница) (mg/m ³)	0,2 мг/м ³
Словения	OEL TWA (mg/m ³)	0,42 мг/м ³
Словения	OEL TWA (ppm)	0.1 ppm
Словения	OEL STEL (mg/m ³)	0,42 мг/м ³
Словения	OEL STEL (ppm)	0.1 ppm
Испания	ВЛА-ЕО (mg/m ³)	0,2 мг/м ³
Испания	ВЛА-ЕС (ppm)	0.05 ppm
Швеция	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	0,4 мг/м ³
Швеция	kortidsvärde (KTV) (ppm)	0.1 ppm
Обединено кралство	WEL TWA (mg/m ³)	0,2 мг/м ³
Обединено кралство	TBA на WEL (ppm)	0.05 ppm
Обединено кралство	WEL STEL (mg/m ³)	0,2 мг/м ³
Обединено кралство	WEL STEL (ppm)	0.05 ppm
САЩ - ACGIH	Acghi Таван (ppm)	0,05 ppm (активирана и инактивирана)

Натриев флуорид (7681-49-4)		
Франция	Локално име	Натрий (флуорид), във F
Франция	VME (mg/m ³)	2 мг/м ³
Франция	Забележка (FR)	Препоръчителни/приети стойности
Франция	Нормативен референция	Циркулярно писмо на Министерството на труда (реф.: INRS ED 984, 2016)
Латвия	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 мг/м ³

8.2. Контрол на експозицията

Подходящи инженерни контроли:

Уверете се, че има подходяща вентилационна система. 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:

Химически очила или лицева защита. 166.

Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълъг ръкав

Дихателна защита:

Да се носи подходящ апарат за дишане, ако подновяването на въздуха не е достатъчно за поддържане на прах/пара при TLV

Друга информация:

Да не се яде, пие или пуши по време на употреба.

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течен
цвет	: Безцветен.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
Рн	: 6.5
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Топене	: < 0 °C
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Кипене	: 100 °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 плътност	: Няма налични данни
плътност	: 1
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

Не са наблюдавани опасни реакции при нормални условия на употреба.

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

Не знаех.

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)	: Вреден при поглъщане.
Остра токсичност (дермална)	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Остра токсичност (инхалация)	: Фатално при вдишване.

ATE CLP (устен)	1217 mg/kg телесно тегло
ATE CLP (прах, мъгла)	0,5 mg/l/4h

Глутаралдехид (111-30-8)

LD50 перорален път	252 mg/kg
LD50 дермална заек	1800 mg/kg
LC50 инхалационна път (ppm)	23.5 ppm/4h

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Натриев флуорид (7681-49-4)	
LD50 перорален път	52 мг/кг
LD50 дермален път	175 мг/кг

Хлорхексидин диглюконат (18472-51-0)	
LD50 перорален път	2 г/кг
Корозия/дразнене на кожата	: Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите. рН: 6.5
Сериозно увреждане/дразнене на очите	: Сериозно увреждане на очите, категория 1, рН: 6.5
Респираторна или кожна сенсibiliзация	: Може да причини алергия или астма симптоми или затруднено дишане при вдишване. 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)

Натриев флуорид (7681-49-4)	
Група на IARC	3 - Не може да се класифицира

Репродуктивна токсичност	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
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)
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 - вода	: Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.
Остра водна токсичност	: Некласифицирани (въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране)
Хронична водна токсичност	: Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.

Глутаралдехид (111-30-8)	
LC50 риба 1	7.8 - 22 mg/l (Време на експозиция: 96 часа — Вид:
LC50 риба 2	2.6 - 4.8 mg/l (Време на експозиция: 96 часа — Вид: Oncorhynchus mykiss [поток от])
EC50 1	14 mg/l (Време на експозиция: 48 h - Вид: Водна сяка)
EC50 2	0,56 - 1,0 mg/l (Време на експозиция: 48 часа — Вид: Daphnia magna [Статичен])
EC50 72h водорасли (1)	0,61 mg/l (вид: демодесмус субспикат)
EO50 96h водорасли (1)	0,84 mg/l (вид: демодесмус субспикат)

Натриев флуорид (7681-49-4)	
LC50 риба 1	> 530 mg/l (Време на експозиция: 96 h — Вид: Лепоми макрочир)
LC50 риба 2	830 mg/l (Време на експозиция: 96 h — Вид: Лепоми макрочир [полустатичен])
EC50 1	338 mg/l (Време на експозиция: 48 h - Вид: Daphnia magna)
EC50 2	98 mg/l (Време на експозиция: 48 h - Вид: Daphnia magna [Статичен])
EC50 72h водорасли (1)	850 mg/l (Вид: демодесмус субспикат [статичен])
EO50 96h водорасли (1)	272 mg/l (Вид: субкапитатат Псевкиринерий)

Хлорхексидин диглюконат (18472-51-0)	
LC50 риба 1	2,08 mg/l

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

ErC50 (водорасли)	>= 0,038 мг/л
ErC50 (други водни растения)	> = 0,49 мг/л
NOEC (остър)	>= 0.0075 мг/л
NOEC (хроничен)	утайка

12.2. Устойчивост и разграждане

Бондсавър + Бондсавър D

Устойчивост и разграждане: Може да причини дългосрочни неблагоприятни последици в околната среда.

12.3. Биоакмулиращ потенциал

Бондсавър + Бондсавър D

Биоакмулиращ потенциал: Не е установена.

Глутаралдехид (111-30-8)

Логаритм: 0,22 (при 25 °C)

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: Опасни отпадъци, дължаща се на токсичност. 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 2927	ООН 2927	ООН 2927	ООН 2927	ООН 2927
14.2. Точно наименование на пратката по ООН				
ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К.	ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К.	Токсична течност, корозивна, органична, неупоменаваема	ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К.	ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К.
Описание на транспортните документи				
UN 2927 ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К. (Глутаралдехид), 6.1 (8), II, (D/E), ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	UN 2927 ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К. (Глутаралдехид), 6.1 (8), II, МОРСКИ ЗАМЪРСИТЕЛИ/ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	UN 2927 Токсична течност, корозивна, органична, н.у.к. (Глутаралдехид), 6.1, II,	UN 2927 ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К. (Глутаралдехид), 6.1 (8), II, ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА	UN 2927 ТОКСИЧНА ТЕЧНОСТ, КОРОЗИОННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К. (Глутаралдехид), 6.1 (8), II, ОПАСНИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА
14.3. Клас(и) на опасност при транспортиране				
6.1 (8)	6.1 (8)	6.1 (8)	6.1 (8)	6.1 (8)

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

14.4. Опаковъчна група				
II	II	II	II	II
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда : Да	Опасно за околната среда : Да Морски замърсител: Да	Опасно за околната среда : Да	Опасно за околната среда : Да	Опасно за околната среда : Да
Няма налична допълнителна информация				
14.6. Специални предпазни мерки за потребителя				

Транспорт на свръхливър

Класификационен код (ADR)	: TC1
Специални разпоредби (ADR)	: 274
Ограничени количества (ADR)	: 100ml
Изключени количества (ADR)	: E4
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P001, IBC02
Смесени разпоредби за опаковане (ADR)	: MP15
Инструкции за преносим резервоар и контейнер за насипни товари (ADR)	: T11
Специални разпоредби за цистерни и контейнери (ADR)	: TP2, TP27
Код на резервоара (ADR)	: L4BH
Специални разпоредби за резервоара (ADR)	: TU15, TE19
Превозно средство за цистерна карета	: AT
Транспортна категория (ADR)	: 2
Специални разпоредби за превоз - товаро-разтоварни и манипулации (ADR)	: CV13, CV28
Специални разпоредби за превоз на товари - Операция (ADR)	: S9, S19
Идентификационен номер на опасност (Kemler No.)	: 68
Оранжеви плочи	:



Код за тунелни ограничения (ADR)	: D/E
ЕАС код	: 2XE
Код на приложението	: B

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 274
Инструкции за опаковане (IMDG)	: P001
Инструкции за IBC опаковане (IMDG)	: IBC02
Инструкции за резервоара (IMDG)	: T11
Специални провизии за резервоари (IMDG)	: TP2, TP27
Емс-не. - Не, не	: F-A
Емс-не. - Не, не,	: S-B
Категория на става (IMDG)	: B
Съхранение и работа (IMDG)	: SW2
Имоти и наблюдения (IMDG)	: Токсичен при поглъщане, при контакт с кожата или чрез вдишване. Причинява изгаряния на кожата, очите и лигавиците.

Въздушен транспорт

СПС Изключени количества (IATA)	: E4
РСА Ограничени количества (IATA)	: Y640
Ограничено количество рсА максимално нетно количество (IATA)	: 0.5L
РСА инструкции за опаковане (IATA)	: 653
Максимално нетно количество (IATA)	: 1L
Инструкции за опаковане на CAO (IATA)	: 660
Максимално нетно количество на CAO (IATA)	: 30L
Специални разпоредби (IATA)	: A4, A137

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Код на RG (IATA) : 6C

Транспорт по вътрешни водни пътища

Класификационен код (ADN) : TC1
Специални разпоредби (ADN) : 274, 802
Ограничени количества (ADN) : 100 ml
Изключени количества (ADN) : E4
Разрешено транспортиране (ADN) : T
Изисква се оборудване (ADN) : PP, EP, TOX, A
Вентилация (ADN) : VE02
Брой на сините конуси/светлини (ADN) : 2

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID) : TC1
Специални разпоредби (RID) : 274
Ограничени количества (RID) : 100ml
Изключени количества (RID) : E4
Инструкции за опаковане (RID) : P001, IBC02
Смесени опаковки (RID) : MP15
Инструкции за преносими резервоари и контейнери (RID) : T11
Специални разпоредби за цистерни и контейнери (RID) : TP2, TP27
Цистерни за танкове RID (RID) : L4BH
Специални разпоредби за резервоарите RID (RID) : TU15
Транспортна категория (RID) : 2
Специални разпоредби за превоз - товаро-разтоварни и манипулации (RID) : CW13, CW28, CW31
Colis експресна (експресни пратки) (RID) : CE5
Идентификационен номер на опасност (RID) : 68

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от Марро 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)

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 : Глутаралдехид е

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

NON изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията – Кърмене : Нито един от компонентите не е

NON изчерпателен списък на веществата, токсични за репродукцията – Плодородието : Нито един от компонентите не е

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Изчерпателен списък на веществата, токсични : Нито един от компонентите не е за репродукцията — Развитие

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

Източници на основни данни : РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 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) № 1907/2006.

Друга информация : Никой.

Пълен текст на H- и EUN-изявления:	
Остра токсикоза. 2 (Дермална)	Остра токсичност (дермална), категория 2
Остра токсикоза. 2 (вдишване: прах, мъгла)	Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла) Категория 2
Остра токсикоза. 3 (устен)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 3
Остра токсикоза. 4 (Дермална)	Остра токсичност (дермална), категория 4
Остра токсикоза. 4 (устен)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Водна остра 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Водната хроника 1	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1
Водната хроника 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Язовир на очите. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 1
Очно дразнещо. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2
Значения. 1	Респираторна сенсibiliзация, категория 1
Кожна кор.	Корозия/дразнене на кожата, Категория на опасност 1B
Кожата дразни. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, категория 1
Skin Sens. 1A	Кожна сенсibiliзация, категория 1A
СТОТ СЕ 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Дразнене на дихателните пътища
H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H310	Фатално при контакт с кожата.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	Фатално при вдишване.
H334	Може да причини алергия или астма симптоми или затруднено дишане при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.

Bondsaver + Densimax

Информационен лист за безопасност

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

Класификация и процедура, използвани за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 [CLP]:		
Остра токсикоза. 4 (устен)	H302	Метод на изчисление
Остра токсикоза. 2 (вдишване: прах, мъгла)	H330	Метод на изчисление
Кожна кор.	H314	Метод на изчисление
Значения. 1	H334	Метод на изчисление
Skin Sens. 1	H317	Метод на изчисление
СТОТ СЕ 3	H335	Метод на изчисление
Водната хроника 2	H411	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.