

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

1.1. Идентификатор на продукта

Формуляр за продукт : смес
Търговско наименование : Clean & Boost

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 : Премахва замърсителите от повърхността на зъб преди свързване

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]

Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2 H315

Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2 H319

Кожна сенсibiliзация, категория 1 H317

Пълен текст на H изявления: виж раздел 16

Неблагоприятни физикохимични и човешки въздействия и въздействия върху околната среда

Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

Сигнална дума (CLP)

: предупреждение

Опасни съставки

: 2-Хидроксиетилметакрилат (HEMA)

Предупреждения за опасност (CLP)

: H315 - Причинява дразнене на кожата.
H317 - Може да причини алергична кожна реакция.
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност (CLP)

: P261 - Избягвайте вдишване на изпарения, мъгла.
P264 - Измийте ръцете си старателно след работа.
P280 - Носете предпазни ръкавици, защита на очите.
P333+P313 - При възникване на кожно дразнене или обрив: Потърсете медицински съвет/помощ.
P337+P313 - Ако дразненето на очите продължи: Потърсете медицински съвет/помощ.
P362+P364 - Сваляйте замърсеното облекло и го измийте преди повторна употреба.

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

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-Хидроксиетилметакрилат (HEMA)	(CAS-No.) 868-77-9 (EO- No.) 212-782-2 (Индекс на EO-No.) 607-124-00-X	1 - 10	Кожата дразни. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Очно дразнещо. 2, H319
пропан-2-ол	(CAS-No.) 67-63-0 (EO- No.) 200-661-7 (Индекс на EO-No.) 603-117-00-0	1 - 5	- Не, не Liq. 2, H225 Очно дразнещо. 2, H319 STOT CE 3, H336
Азотна киселина	(CAS-No.) 7697-37-2 (EO- No.) 231-714-2 (Индекс на EO-No.) 007-004-00-1	0.5 - 3	вол. Liq. 2, H272 Кожна кор.

Специфични пределни концентрации:

Име	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
Азотна киселина	(CAS-No.) 7697-37-2 (EO- No.) 231-714-2 (Индекс на EO-No.) 007-004-00-1	(5 = <C < 20) Кожна кор. (20 = <C < 100) Кожна кор. (65 = <C < 99) вол. Liq. 3, H272 (99 = <C < 100) вол. Liq. 2, H272

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	: Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Изплакнете обилно с вода в продължение на 15 минути. Потърсете медицинска помощ, ако кожното дразнене продължава.
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 продължава: Потърсете медицински съвет и внимание.
Мерки за първа помощ след поглъщане	: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Потърсете спешна медицинска помощ.

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

Симптоми/ефекти след инхалация	: Не се очаква да представлява значителен риск при вдишване при очаквани условия на нормална употреба.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Може да предизвика дразнене на храносмилателния тракт.

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. 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 (CO и CO2).
-------------------	---

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.

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

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 : Осигурете добра вентилация на работното място. Избягвайте контакт с очите. Носете лични предпазни средства. Избягвайте вдишване на пари, мъгла.

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. Да се работи в съответствие с добрата промишлена хигиена и безопасност.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Условия на съхранение : Да се съхранява на добре проветриво място. Дръж се.

Несъвместими материали : Не знаея.

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

Виж заглавие 1.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лична защита

8.1. Параметри на контролата

Азотна киселина (7697-37-2)

Е	IOELV STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Е	IOELV STEL (ppm)	1 ppm
Австрия	МАК Кратка стойност (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Австрия	Мак стойност за кратко време (ppm)	1 ppm
Белгия	Кратка стойност (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Белгия	Кратко време стойност (ppm)	1 ppm
България	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
България	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Хърватия	КГVI (краткосрочна граница на експозиция) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Хърватия	КГVI (гранична стойност на краткосрочна експозиция) (ppm)	1 ppm
Кипър	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Кипър	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Чешка република	Граници на експозиция (PEL) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Дания	Grænseværdie (краткотраен) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Дания	Грьонсевди (краткотрайни) (ppm)	1 ppm
Естония	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Естония	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Финландия	Стойност на НТР (8h) (mg/m ³)	1,3 mg/m ³
Финландия	Стойност на НТР (8h) (ppm/мин)	0.5 ppm

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

Азотна киселина (7697-37-2)		
Финландия	Стойност на НТП (15 мин)	2,6 мг/м ³
Финландия	НТП стойност (15 мин) (ppm)	1 ppm
Франция	VLE (mg/m ³)	2,6 mg/m ³ (индикативен лимит)
Франция	VLE (ppm)	1 ppm (индикативен лимит)
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (mg/m ³)	(АГН се счита за краткосрочна стойност. Оперативният мониторинг следва да се извършва чрез осредняване на измерената стойност за 15 минути, например чрез вземане на проби на всеки 15 минути)
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (ppm)	1 ppm (AGW се счита за краткосрочна стойност. Оперативният мониторинг следва да се извършва чрез осредняване на измерената стойност за 15 минути, например чрез вземане на проби на всеки 15 минути)
Гибралтар	Краткосрочни мг/м ³	2,6 мг/м ³
Гибралтар	Краткосрочна ppm	1 ppm
Гърция	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Гърция	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Унгария	Стойност на КК	2,6 мг/м ³
Ирландия	OEL (15 мин. реф.)	2,6 мг/м ³
Ирландия	OEL (15 мин. реф.)	1 ppm
Италия	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Италия	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Латвия	OEL TWA (mg/m ³)	2 мг/м ³
Латвия	OEL TWA (ppm)	0.78 ppm
Литва	TPRV (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Литва	TPRV (ppm)	1 ppm
Люксембург	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Люксембург	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Малта	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Малта	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Холандия	15MIN (mg/m ³)	1,3 мг/м ³
Полша	НДП (mg/m ³)	1,4 мг/м ³
Полша	НДСх (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Португалия	OEL TWA (ppm)	2 части на милион
Португалия	OEL STEL (ppm)	4 ppm (индикативна гранична стойност)
Румъния	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Румъния	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Словакия	NPHV (граница) (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Словения	OEL TWA (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Словения	OEL TWA (ppm)	1 ppm
Словения	OEL STEL (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Словения	OEL STEL (ppm)	1 ppm
Испания	ВЛА-ЕО (mg/m ³)	2,6 мг/м ³
Испания	ВЛА-ЕС (ppm)	1 ppm
Швеция	nivågränsvärde (mg/m ³)	1,3 мг/м ³
Швеция	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	0.5 ppm

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

Азотна киселина (7697-37-2)		
Швеция	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Швеция	kortidsvärde (KTV) (ppm)	1 ppm
Обединено кралство	WEL STEL (mg/m ³)	2,6 mg/m ³
Обединено кралство	WEL STEL (ppm)	1 ppm
САЩ - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	2 ppm
САЩ - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	4 ppm

пропан-2-ол (67-63-0)		
Австрия	MAK (mg/m ³)	500 mg/m ³
Австрия	Мак (ppm)	200 страници в милион
Австрия	MAK Кратка стойност (mg/m ³)	2000 mg/m ³ макс. 4x15 min./слой
Австрия	Мак стойност за кратко време (ppm)	800 ppm макс.
Белгия	Пределно допустима стойност (mg/m ³)	997 mg/m ³
Белгия	Гранична стойност (ppm)	400 страници в минута
Белгия	Кратка стойност (mg/m ³)	1248 mg/m ³
Белгия	Кратко време стойност (ppm)	500 страници в минута
България	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
България	OEL STEL (mg/m ³)	1225 mg/m ³
Хърватия	GVI (граница на експозиция) (mg/m ³)	999 mg/m ³
Хърватия	GVI (граница на експозиция) (ppm)	400 страници в минута
Хърватия	KGVI (краткосрочна граница на експозиция) (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Хърватия	KGVI (гранична стойност на краткосрочна експозиция) (ppm)	500 страници в минута
Хърватия	Хърватия - BLV	50 mg/l Параметър: ацетон - Среден: кръв - Време за вземане на проби: в края на работната смяна 50 mg/l Параметър: Ацетон — Среден: урина – Време за вземане на проби: в края на работната смяна
Кипър	OEL TWA (mg/m ³)	980 mg/m ³
Кипър	OEL TWA (ppm)	400 страници в минута
Чешка република	Граници на експозиция (PEL) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Чешка република	Граници на експозиция (PEL) (ppm)	203.5 ppm
Чешка република	Граници на експозиция (NPK-P) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Чешка република	Граници на експозиция (NPK-P) (ppm)	407 страници в милион
Чешка република	(CZ)	D
Дания	Grænseværdie (дълготраен) (mg/m ³)	490 mg/m ³
Дания	Grænseværdie (ppm)	200 страници в милион
Дания	Grænseværdie (краткотраен) (mg/m ³)	980 mg/m ³
Дания	Грьонсевди (краткотрайни) (ppm)	400 страници в минута
Естония	OEL TWA (mg/m ³)	350 mg/m ³
Естония	OEL TWA (ppm)	150 страници в милион
Естония	OEL STEL (mg/m ³)	600 mg/m ³
Естония	OEL STEL (ppm)	250 страници в милион
Финландия	Стойност на НТР (8h) (mg/m ³)	500 mg/m ³
Финландия	Стойност на НТР (8h) (ppm/мин)	200 страници в милион
Финландия	Стойност на НТР (15 мин)	620 mg/m ³

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

пропан-2-ол (67-63-0)		
Финландия	HTP стойност (15 мин) (ppm)	250 страници в милион
Франция	Локално име	Изопропилов алкохол
Франция	VLE (mg/m ³)	980 мг/м ³
Франция	VLE (ppm)	400 страници в минута
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (mg/m ³)	500 мг/м ³
Германия	TRGS 900 Гранична стойност на професионална експозиция (ppm)	200 страници в милион
Германия	TRGS 903 Биологична гранична стойност	50 mg/l ацетон (кръв; край на експозицията или края на слоя)
Гърция	OEL TWA (mg/m ³)	980 мг/м ³
Гърция	OEL TWA (ppm)	400 страници в минута
Гърция	OEL STEL (mg/m ³)	1225 мг/м ³
Гърция	OEL STEL (ppm)	500 страници в минута
Унгария	Стойност на АК	500 мг/м ³
Унгария	Стойност на КК	2000 мг/м ³
Ирландия	OEL (8 часа ref) (ppm)	200 страници в милион
Ирландия	OEL (15 мин. реф.)	400 страници в минута
Ирландия	Бележки (IE)	4. Те
Латвия	OEL TWA (mg/m ³)	350 мг/м ³
Литва	IPRV (mg/m ³)	350 мг/м ³
Литва	1.1.	150 страници в милион
Литва	TPRV (mg/m ³)	600 мг/м ³
Литва	TPRV (ppm)	250 страници в милион
Холандия	10Н (м/м ³)	650 мг/м ³
Холандия	8Н (рмм)	250 страници в милион
Полша	НДП (mg/m ³)	900 мг/м ³
Полша	НДСх (mg/m ³)	1200 мг/м ³
Португалия	OEL TWA (ppm)	200 страници в милион
Португалия	OEL STEL (ppm)	400 страници в минута
Румъния	OEL TWA (mg/m ³)	200 мг/м ³
Румъния	OEL TWA (ppm)	2000 г.
Румъния	OEL STEL (mg/m ³)	500 мг/м ³
Румъния	OEL STEL (ppm)	203 страници в милион
Румъния	Румъния - BLV	50 mg/l среда:Urine-End of shift - Параметър: Ацетон
Словакия	NPHV (средна стойност) (mg/m ³)	500 мг/м ³
Словакия	NPHV (средна стойност) (ppm)	200 страници в милион
Словакия	Предупреждение (SK)	краткосрочни от категория II.
Словения	OEL TWA (mg/m ³)	500 мг/м ³
Словения	OEL TWA (ppm)	200 страници в милион
Словения	OEL STEL (mg/m ³)	2000 мг/м ³
Словения	OEL STEL (ppm)	800 страници в милион
Испания	ВГЛА-ED (mg/m ³)	998 мг/м ³
Испания	VLA-ED (ppm)	400 страници в минута
Испания	ВЛА-ЕО (mg/m ³)	1250 мг/м ³

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

пропан-2-ол (67-63-0)		
Испания	ВЛА-ЕС (ppm)	500 страници в минута
Испания		40 mg/l Параметър: Ацетон - Среден: урина – Време за вземане на проби: край на работната седмица
Швеция	nivågränsvärde (mg/m ³)	350 mg/m ³
Швеция	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 страници в милион
Швеция	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	600 mg/m ³
Швеция	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 страници в милион
Обединено кралство	Локално име	Пропан-2-ол
Обединено кралство	WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
Обединено кралство	TBA на WEL (ppm)	400 страници в минута
Обединено кралство	WEL STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³
Обединено кралство	WEL STEL (ppm)	500 страници в минута
САЩ - ACGIH	Локално име	2-пропанол
САЩ - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	490 mg/m ³
САЩ - ACGIH	TBA на ACGIH (ppm)	200 страници в милион
САЩ - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m ³)	960 mg/m ³
САЩ - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 страници в минута
САЩ - ACGIH	Забележка (ККГ)	Око &- УРТ irr; CNS увредят
САЩ - ACGIH	Индекси на биологичната експозиция (BEI)	40 mg/l Параметър: Ацетон - Среден: урина – Време за вземане на проби: край на смяната в края на работната седмица (фон, неспецифични)

8.2. Контрол на експозицията

Подходящи инженерни контроли:

Осигурете добра вентилация на работното място. В непосредствена близост до всяко потенциално излагане на въздействието на фонтаните за спешни измиване на очите и предпазните душеве трябва да са на разположение.

Защита на ръцете:

Непропускаеми защитни ръкавици. 374.

Защита на очите:

Предпазни очила със странични щитове. DIN EN 166

Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълъг ръкав

Дихателна защита:

Не е необходима защита на дихателните пътища при нормални условия на употреба

Друга информация:

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

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: течен
външен вид	: гел.
цвет	: Безцветен.
Мирис	: характерен.
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	: > 100 °C
температура на запалване	: Няма налични данни
Температура на самозапалване	: Няма налични данни

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

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 : 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. При изгарянето: въглеродни оксиди (CO и CO₂).

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)

Азотна киселина (7697-37-2)

LC50 инхалационна плъх (ppm)	2500 ppm/1h
------------------------------	-------------

2-Хидроксиетилметакрилат (HEMA) (868-77-9)

LD50 дермална заек	> 3000 мг/кг
--------------------	--------------

пропан-2-ол (67-63-0)

LD50 перорален плъх	1870 мг/кг
---------------------	------------

LD50 дермална заек	4059 мг/кг
--------------------	------------

LC50 инхалационна плъх (mg/l)	72,6 mg/l
-------------------------------	-----------

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)

пропан-2-ол (67-63-0)

Група на IARC	3 - Не може да се класифицира
---------------	-------------------------------

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

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

2-Хидроксиетилметакрилат (НЕМА) (868-77-9)

NOAEL (орална, плъх, 90 дни)	< 30 mg/kg телесно тегло/ден ОИСП 422.
------------------------------	--

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

2-Хидроксиетилметакрилат (НЕМА) (868-77-9)

LC50 риба 2	227 mg/l 96 часа
ErC50 (водорасли)	836 mg/l 72 часа
NOEC (остър)	171 mg/l 48 часа - тафния
NOEC (хроничен)	24.1 mg/l 21 дни - микроорганизъм

пропан-2-ол (67-63-0)

LC50 риба 1	9640 мг/л 96 часа
LC50 риба 2	11130 mg/l 96 часа
LC50 Други водни организми 1	> 10000 mg/l 24 часа - Daphnia
EC50 1	13299 mg/l 48 часа - дафния

12.2. Устойчивост и разграждане

Clean & "

Устойчивост и разграждане	Не е установена.
---------------------------	------------------

пропан-2-ол (67-63-0)

Устойчивост и разграждане	Лесно биоразградим.
---------------------------	---------------------

12.3. Биоакмулиращ потенциал

Clean & "

Биоакмулиращ потенциал	Не е установена.
------------------------	------------------

Азотна киселина (7697-37-2)

Логаритм	-2.3 (при 25 °C)
----------	------------------

пропан-2-ол (67-63-0)

Логаритм	0,05 при 25°C
----------	---------------

12.4. Мобилност в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Избягвайте изпускане в околната среда.

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

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				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.2. Точно наименование на пратката по ООН				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.3. Клас(и) на опасност при транспортиране				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.4. Опаковъчна група				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
14.5. Опасности за околната среда				
Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран	Нерегулиран
Няма налична допълнителна информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

Транспорт на свръхливър

Нерегулиран

Транспорт по море

Нерегулиран

Въздушен транспорт

Нерегулиран

Транспорт по вътрешни водни пътища

Нерегулиран

Железопътен транспорт

Нерегулиран

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)

Clean & Boost

Информационен лист за безопасност

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

Холандия

Списък на канцерогените в SZW : Нито един от компонентите не е
Списък на мутагенните вещества в SZW : Нито един от компонентите не е
NON изчерпателен списък на веществата, : Нито един от компонентите не е
токсични за репродукцията – Кърмене
NON изчерпателен списък на веществата, : Нито един от компонентите не е
токсични за репродукцията – Плодородието
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

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) 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.

Друга информация : Никой.

Пълен текст на H- и EUN-изявления:	
Очно дразнещо. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, категория 2
- Не, не 2	Запалими течности, категория 2
вол. 2	Оксидиращи течности, категория 2
вол. 3-ти бълг.	Оксидиращи течности, категория 3
Кожна кор.	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1A
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
СТОТ CE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория 3, Наркоза
H225	Силно запалими течност и пари.
H272	Може да усилва огъня; окислител.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да причини сънливост или световъртеж.

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

Кожата дразни. 2	H315	Метод на изчисление
Очно дразнещо. 2	H319	Метод на изчисление
Skin Sens. 1	H317	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.