

#whsterilization



wh.com



be
pro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА КОМПАНИЯТА/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. ИДЕНТИФИКАТОР НА ПРОДУКТА

Търговско наименование

BePro suction CD

UFI (Уникален идентификатор на формулата)

W5YH-H4M0-K00E-W722

1.2. СЪОТВЕТНИ ИДЕНТИФИЦИРАНИ УПОТРЕБИ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА И УПОТРЕБИ, КОИТО НЕ СЕ ПРЕПОРЪЧВАТ

Съответни идентифицирани употреби:

Препарат за почистване и дезинфекция.

Предвидено предназначение:

Течен концентрат с подсилен дезинфекционен ефект за ежедневно почистване и поддръжка на дентални аспирационни системи с и без амалгамен сепаратор.

Употреби, които не се препоръчват:

Няма при употреба по предназначение.

Забележка:

Продуктът е предназначен за професионални потребители.

1.3. ДЕТАЙЛИ ЗА ДОСТАВЧИКА НА ЛИСТА С ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Доставчик:

W&H Sterilization Srl

Via Bolgara 2

24060 Brusaporto (BG) - Италия

Телефон: +39 035 66 63 000

Имейл адрес: office.sterilization@wh.com

Интернет страница: www.wh.com

Имейл адрес на компетентното лице отговорно за листа с данни за безопасност:

doku@alpro-medical.de

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

1.4. ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ

Вътрешен телефонен номер за спешни случаи:

+49 7725 9392-0

Понеделник – петък от 08:00 ч. до 16:30 ч. (UTC+1); само за химическа информация и правна информация за опасни вещества

Център за отравяне:

+49 761 19240

Информационен център за отравяне, Фрайбург, Германия (24 часа / 7 дни), говори се английски

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. КЛАСИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА;

КЛАСИФИКАЦИЯ СЪГЛАСНО РЕГЛАМЕНТ(ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация

Разяждане на кожата. 1B; H314

STOT SE 3; H335

Процедура за класификация

Метод на изчисление

Метод на изчисление

За пълния текст на класовете на опасност, както и за H-фразите: вижте в РАЗДЕЛ 16.1.

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

2.2. ЕЛЕМЕНТИ НА ЕТИКЕТА

ЕЛЕМЕНТИ НА ЕТИКЕТА СЪГЛАСНО РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасност:



Сигнална дума:

Опасност

Опасни компоненти за обозначаване на етикета:

2-аминоетанол (141-43-5), бензалкониев хлорид (85409-22-9)

Н-фрази

H314: Причинява сериозни кожни изгаряния и увреждания на очите.

H335: Може да причини раздразнение на дихателната система.

Р-фрази

R280: Носете предпазни ръкавици/предпазно облекло/защита за очите/защита за лицето.

R301+R330+R331 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Изплакнете устата. НЕ причинявайте повръщане.

R303+R361+R353 АКО Е ВЪРХУ КОЖАТА (или косата): Отстранете незабавно всичкото замърсено облекло. Изплакнете кожата с вода (или душ).

R305+R351+R338 ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Изплакнете внимателно с вода за няколко минути. Отстранете контактните лещи, ако има и е лесно да се направи. Продължете изплакването.

R310: Незабавно се обадете на ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/лекар.

2.3. ДРУГИ ОПАСНОСТИ

Веществата в сместа не отговарят на критериите РВТ/vPvВ съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.

Не са известни други опасности.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. СМЕСИ

Химическа характеристика

Смес от изброените по-долу вещества с неопасни добавки във воден разтвор.

Опасни съставки



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

Химическо наименование	Идентификационни номера	Класификация съгласно регламент (ЕО) № 1272/2008	Тегловни %
2-аминоетанол	CAS номер: 141-43-5 EC номер: 205-483-3 Индекс номер: 603-030-00-8 REACH регистрационен номер: 0-2119486455-28-XXXX	Остра токсичност. 4; H332 Остра токсичност. 4; H312 Остра токсичност. 4; H302 Разяждане на кожата. 1B; H314 STOT SE 3; H335 <i>Специфични пределни концентрации:</i> STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	≥ 5 - < 15
Тринатриев нитрилотриацетат	CAS номер: 5064-31-3 EC номер: 225-768-6 Индекс номер: 607-620-00-6 REACH регистрационен номер: 0-1-2119519239-36-XXXX	Канцероген. 2; H351 Остра токсичност. 4; H302 Очно раздразнение. 2; H319 <i>Специфични пределни концентрации:</i> Канцероген. 2; H351: C ≥ 5 %	≥ 1 - < 5
Пропан-2-ол	CAS номер: 67-63-0 EC номер: 200-661-7 Индекс номер: 603-117-00-0 REACH регистрационен номер: 0-1-2119457558-25-XXXX	Възплам. Течн. 2; H225 Очно раздразнение. 2; H319 STOT SE 3; H336	≥ 1 - < 5
БензалкоНИЕВ хлорид	CAS номер: 85409-22-9 EC номер: 287-089-1	Остра токсичност. 4; H302 Разяждане на кожата. 1B; H314 Остра токсичност във вода 1; H400	≥ 1 - < 5
Четвъртични амониеви съединения, бензил- C8-18-алкидиметил, хлориди	CAS номер: 63449-41-2 EC номер: 264-151-6 Индекс номер: 612-140-00-5	Остра токсичност. 4; H312 Остра токсичност. 4; H302 Разяждане на кожата. 1B; H314 Остра токсичност във вода 1; H400	< 0,2

За пълния текст на класовете на опасност и H-фразите: вижте РАЗДЕЛ 16.1.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. ОПИСАНИЕ НА МЕРКИТЕ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

Обща информация:

Лице оказващо първа помощ: Обърнете внимание на самозащитата си!

Незабавно отстранете замърсеното, напоено облекло.

След вдишване:

Преместете засегнатото лице на чист въздух и го дръжте неподвижно и топло. Потърсете медицински съвет.

След контакт с кожата:

Незабавно измийте кожата обилно с вода и сапун. В случай на кожни реакции се консултирайте с лекар.

След контакт с очите:

Незабавно изплакнете очите с течаша вода в продължение на 10 до 15 минути, като държите клепачите отворени. Отстранете контактните лещи, ако има и е лесно да се направи. Консултирайте се с офталмолог.

След поглъщане:

Изплакнете устата с вода. Пострадалият да пие много вода. Не предизвиквайте повръщане (риск от перфорация). Консултирайте се с лекар незабавно.

4.2. НАЙ-ВАЖНИ СИМПТОМИ И ЕФЕКТИ, КАКТО ОСТРИ, ТАКА И ЗАБАВЕНИ

Причинява сериозни кожни изгаряния и увреждания на очите. Може да причини раздразнение на дихателната система.

4.3. ИНДИКАЦИЯ ЗА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ НЕЗАБАВНА МЕДИЦИНСКА ПОМОЩ И СПЕЦИАЛНО ЛЕЧЕНИЕ

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. СРЕДСТВА ЗА ГАСЕНЕ НА ПОЖАР

Подходящи средства за гасене на пожар:

Водна струя с пръскане, устойчива на алкохол пяна, пожарогасителен прах, въглероден диоксид (CO₂)

Неподходящи средства за гасене на пожар:

Пълна водна струя

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

5.2. СПЕЦИАЛНИ ОПАСНОСТИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА

Опасни продукти от горенето:

Въглероден монооксид (CO), въглероден диоксид (CO₂), азотни оксиди (NO_x), хлороводород (HCl)

5.3. СЪВЕТИ ЗА ПОЖАРНИКАРИТЕ

Специална защитна екипировка:

Носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация:

Охладете застрашените контейнери с водни струи с пръскане

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ, ЗАЩИТНА ЕКИПИРОВКА И АВАРИЙНИ ПРОЦЕДУРИ

За неавариен персонал

Използвайте лична защитна екипировка. Вижте РАЗДЕЛ 8.2. Избягвайте контакт с кожата и очите. Не вдишвайте изпаренията. Осигурете подходяща вентилация. Специална опасност от подхлъзване при изтекъл/разлят продукт. Евакуирайте опасната зона. Спазвайте аварийните планове. Консултирайте се с експерти.

За лицата, които реагират при аварийни случаи

Използвайте лична защитна екипировка. Вижте РАЗДЕЛ 8.2.

6.2. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

Не изхвърляйте в канализацията или реките.

6.3. МЕТОДИ И МАТЕРИАЛИ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ И ПОЧИСТВАНЕ

Ограничаване

При големи разливи, засипете разлетия материал или по друг начин задържайте материала, за да гарантирате, че оттичането не достига до воден път. Покрийте или запечатайте дренажите.

Почистване

Избършете малки количества с абсорбиращ материал (напр. тъкан, флийс). Абсорбирайте големи количества със свързващ материал за течности (пясък, диатомит, универсално свързващо вещество, дървени стърготини). Съберете в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне. Почистете замърсените повърхности грижливо.

Друга информация

Не са известни неподходящи методи за ограничаване и почистване.

6.4. ПРЕПРАТКА КЪМ ДРУГИ РАЗДЕЛИ

За информация за безопасно манипулиране вижте РАЗДЕЛ 7.1.

За информация за лична защитна екипировка вижте РАЗДЕЛ 8.2.

За информация за изхвърляне вижте РАЗДЕЛ 13.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 7: МАНИПУЛИРАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНО МАНИПУЛИРАНЕ

Предпазни мерки

Избягвайте контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на аерозоли и изпарения. Дръжте контейнера плътно затворен. Пълнете опаковките за повторно пълнене само в етикетирани оригинални бутилки.

Съвети за обща хигиена на труда

При употреба не яжте, не пийте и не пушете. Измивайте ръцете си преди почивки и в края на работата. Дръжте далеч от храна и напитки.

7.2. УСЛОВИЯ ЗА БЕЗОПАСНО СЪХРАНЕНИЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО ВСЯКАКВИ НЕСЪВМЕСТИМОСТИ

Изисквания за помещенията и съдовете за съхранение:

Съхранявайте само в оригиналния контейнер. Дръжте контейнера плътно затворен и изправен, за да предотвратите всякакво изтичане.

Съвет за общо съхранение:

Дръжте далеч от храна, напитки и животински хранителни вещества.

Допълнителна информация за условията на съхранение:

Не е необходима.

Клас на съхранение ([DE] TRGS 510):

LGK 8B Невъзпламеняеми, корозивни опасни вещества.

7.3. СПЕЦИФИЧНА(И) КРАЙНА(И) УПОТРЕБА(И)

Освен употребите, посочени в раздел 1.2, не са посочени други специфични крайни употреби.

Специфични насоки за индустрията и сектора

[DE]

TRGS 525 – Опасни вещества в медицинските заведения (Раздел 7 Дейности с дезинфектанти); Издание: Септември, 2014 г.;
Източник: GMBI 2014 страница 1294-1307 от 13.10.2014 г. [№ 63]; www.baua.de

[DE]

DGUV правила 107-002 (бивши BGR 206) - Дезинфекционни дейности в здравеопазването
Издание: Юли 1999 г.; Източник: www.dguv.de/publikationen

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. КОНТРОЛНИ ПАРАМЕТРИ

Граници на професионална експозиция

Страна	Гранични стойности				Правна основа	Забележки
	Дългосрочно (8 часа)		Дългосрочно (8 часа)			
	милионни части	милионни части	милионни части	милионни части		
2-аминоетанол (CAS номер: 141-43-5)						
ЕС	1	2,5	3	7,6	2006/15/ЕО	Кожа
Пропан-2-ол (CAS номер: 67-63-0)						
ЕС						Не е указана гранична стойност
Използвани съкращения, символи, цифри и обяснения в колона "Забележки"						
Кожа: възможно е значително поемане на веществото през кожата.						
Кожа: може да бъде абсорбирано през кожата. Определените вещества са тези, за които има опасения, че дермалната абсорбция ще доведе до системна токсичност.						

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

Биологични гранични стойности

Страна	Параметър	Гранична стойност	Тестов материал	Време на вземане на проба	Правна основа
Пропан-2-ол (CAS номер: 67-63-0)					
Германия	Ацетон	25 mg/l	Пълна кръв	Край на експозицията, респ. край на смяната	TRGS 903
	Ацетон	25 mg/l	Урина	Край на експозицията, респ. край на смяната	TRGS 903

Информация за процедурите за мониторинг

BS EN 482:2012-04-30; Заглавие: Експозиция на работното място - Общи изисквания за извършване на процедури за измерване на химични агенти;

Британска версия на EN 482:2012

BS EN 689:1996-04-15; Заглавие: Атмосфера на работното място - Ръководство за оценка на експозицията чрез вдишване на химически агенти за сравнение с гранични стойности и стратегия за измерване;

Британска версия на EN 689:1995

BS EN 14042:2003-04-24; Заглавие: Атмосфера на работното място - Ръководство за прилагане и използване на процедури за оценка на експозицията на химични и биологични агенти;

Британска версия на EN 14042:2003

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

8.2. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА

Подходящ инженерен контрол

Технически и организационни предпазни мерки

Станцията за промиване на очите (или бутилката за промиване на очи) и аварийният душ трябва да бъдат разположени близо до работното място.

Лична защитна екипировка

Защита на очите/лицето:

Предпазни очила със странична защита съгласно EN 166.

Защита на кожата:

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици съгласно EN 374.

Защита срещу пръски:

Ръкавици за еднократна употреба от нитрилен каучук (дебелина 0,11 mm).

Постоянен контакт (> 480 min):

Защитни ръкавици от нитрилен каучук (дебелина 0,40 mm).

Друга защита на кожата:

Защитно облекло с дълги ръкави (лабораторна престилка).

Защита на дихателните пътища:

Не е необходима при употреба по предназначение.

Опасности от топлина:

Не са необходими специални предпазни мерки.

Контрол на експозицията на околната среда

Не изхвърляйте в канализацията.

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

9.1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОСНОВНИТЕ ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Външен вид:	бистра, синьо-зелена течност	
Мирис:	на лимон	
Прагова стойност на мириса:	няма налични данни	
pH (20 g/l H ₂ O):	11,0 – 12,0	(20 °C)
Точка на топене/точка на замръзване:	няма налични данни	
Първоначална точка на кипене и диапазон на кипене:	няма налични данни	
Точка на възпламеняване:	> 60 °C	
Скорост на изпаряване:	няма налични данни	
Запалимост (твърдо вещество, газ):	неприложимо	
Долна граница на експлозивност:	неприложимо	
Горна граница на експлозивност:	неприложимо	
Налягане на парите:	няма налични данни	(... °C)
Плътност на парите:	няма налични данни	
Относителна плътност:	1,030 – 1,035	(20 °C)
Разтворимост във вода:	напълно разтворим	
Коефициент за разделяне:		
п-октанол/вода	неприложимо	
Температура на samozапалване:	неприложимо	
Температура на разлагане:	неприложимо	
Вискозитет:	няма налични данни	
Експлозивни свойства:	няма	
Оксидиращи свойства:	няма	

9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Коефициент на пречупване nD:	1,3638- 1,3723	(20 °C)
Електрическа проводимост (20 g/l H ₂ O):	1500- 2000 µS/cm	(20 °C)

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. РЕАКТИВНОСТ

Няма опасни реакции при боравене и съхранение по предназначение.

10.2. ХИМИЧЕСКА СТАБИЛНОСТ

Продуктът е стабилен при боравене и съхранение по предназначение.

10.3. ВЪЗМОЖНИ ОПАСНИ РЕАКЦИИ

Не са известни.

10.4. УСЛОВИЯ, КОИТО ТРЯБВА ДА СЕ ИЗБЯГВАТ

Не са известни.

10.5. НЕСЪВМЕСТИМИ МАТЕРИАЛИ

Не са известни.

10.6. ОПАСНИ ПРОДУКТИ ОТ РАЗЛАГАНЕТО

Не се разлага при употреба по предназначение.

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТОКСИКОЛОГИЧНИТЕ ЕФЕКТИ

Остра токсичност

Продукт

Остра токсичност - орално:

Оценка на острата токсичност $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg

=> няма класификация

Остра токсичност - дермално:

Оценка на острата токсичност $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg

> няма класификация

Остра токсичност - вдишване:

Оценка на острата токсичност $ATE_{mix} > 20$ mg/l

=> няма класификация

Съставки

2-аминоетанол (CAS номер: 141-43-5):

Остра токсичност - орално:

LD_{50} : 1515 mg/kg; животински вид: плъх; метод: OECD 401

Остра токсичност - вдишване:

LC_{50} : > 1.3 mg/l; животински вид: плъх; 6 ч; изпарения

Тринатриев нитрилотриацетат (CAS номер: 5064-31-3):

Остра токсичност - орално:

LD_{50} : 1000 - 2000 mg/kg; животински вид: плъх; метод: (Тест BASF)

Бензалкониев хлорид (CAS номер: 85409-22-9):

Остра токсичност - орално:

LD_{50} : приблиз. 344 mg/kg; животински вид: плъх

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

Четвъртични амониевы съединения, бензил-С8-18-алкидиметил, хлориди (CAS номер: 63449-41-2):

Остра токсичност - орално:

LD₅₀ : приблиз. 398 mg/kg; животински вид: плъх

Остра токсичност - дермално:

LD₅₀ : 1420 mg/kg; животински вид: плъх

Кожно разяждане/раздразнение

Продукт

Причинява тежки кожни изгаряния. [метод на изчисление]

Сериозно увреждане/раздразнение на очите

Продукт

Причинява сериозно увреждане на очите. [метод на изчисление]

Респираторна или кожна сенсibiliзация

Продукт

Няма налични данни.

Мутагенност на зародишните клетки

Продукт

Няма налични данни.

Канцерогенност

Продукт

Няма класификация. [метод на изчисление]

Съставки

Тринатриев нитрилотриацетат (CAS номер: 5064-31-3):

Доказано е, че веществото има канцерогенен ефект при проучвания върху животни с дългосрочно приложение на големи количества чрез питейната вода или чрез храната. При еднократен или краткотраен прием на веществото канцерогенният ефект обаче е практически изключен.

Репродуктивна токсичност

Продукт

Няма налични данни

Единична експозиция STOT (специфична токсичност за целеви орган)

Продукт

Може да причини раздразнение на дихателната система. [метод на изчисление]

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

Съставки

2-аминоетанол (CAS номер: 141-43-5):

Може да причини раздразнение на дихателната система.

Пропан-2-ол (CAS номер: 67-63-0):

Може да причини сънливост или световъртеж.

Многократна експозиция STOT (специфична токсичност за целеви орган)

Продукт

Няма налични данни.

Опасност при вдишване

Продукт

Няма налични данни.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. ТОКСИЧНОСТ

Няма класификация. [метод на изчисление]

12.2. УСТОЙЧИВОСТ И РАЗГРАДИМОСТ

Биоразградимост:

Продуктът е биоразградим съгласно критериите на OECD (Организация за икономическо сътрудничество и развитие).

Твърдението е получено от свойствата на съставките.

12.3. ПОТЕНЦИАЛ ЗА БИОАКУМУЛИРАНЕ

Няма налични данни.

12.4. ПОДВИЖНОСТ В ПОЧВАТА

Няма налични данни.

12.5. РЕЗУЛТАТИ ОТ ОЦЕНКАТА НА PBT И VPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите PBT/vPvB съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII.

12.6. ДРУГИ НЕБЛАГОПРИЯТНИ ЕФЕКТИ

Няма налични данни.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 13: СЪОБРАЖЕНИЯ ПРИ ИЗХВЪРЛЯНЕ

13.1. МЕТОДИ НА ТРЕТИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Изхвърляне на продукта

Остатъците от продукта трябва да се изхвърлят като опасни отпадъци в съответствие с Директива 2008/98/ЕС относно отпадъците, както и национални и регионални разпоредби. Не изхвърляйте чрез отпадъчните води. Оставете продукта в оригиналния контейнер, ако е възможно. Не смесвайте с други отпадъчни материали.

Кодове на отпадъци / обозначения на отпадъци съгласно EWC

Остатъци от продукта:

16 10 03* водни концентрати съдържащи опасни вещества

Изхвърляне на опаковката

Опаковката замърсена с продукта се счита за опасен отпадък и трябва да бъде изхвърляна по съответния начин.

Кодове на отпадъци / обозначения на отпадъци съгласно EWC

Замърсена опаковка:

15 01 10* опаковка съдържаща остатъци от или замърсена с опасни вещества

Препоръка

Замърсената опаковка трябва да бъде изпразнена оптимално и може да бъде рециклирана след подходящо почистване (изплакване с вода).

РАЗДЕЛ 14: ТРАНСПОРТНА ИНФОРМАЦИЯ

14.1. ТРАНСПОРТНА КЛАСИФИКАЦИЯ

Опасна стока по смисъла на транспортните разпоредби в пътния трафик (ADR), железопътния трафик (RID), трафика по вътрешни водни пътища (ADN), морския трафик (IMDG-код) и въздушния трафик (ICAO-TI/IATA-DGR).

14.2. UN НОМЕР

UN 1903

14.3. UN ПРАВИЛНО ТЪРГОВСКО НАИМЕНОВАНИЕ

ADR/RID/AND

ДЕЗИНФЕКТАНТ, ТЕЧЕН, КОРОЗИВЕН, НЕ Е ПОСОЧЕНО ДРУГО (етаноламин, бензалкониев хлорид)

IMDG-код/ICAO-TI/IATA-DGR

ДЕЗИНФЕКТАНТ, ТЕЧЕН, КОРОЗИВЕН, НЕ Е ПОСОЧЕНО ДРУГО (етаноламин, бензалкониев хлорид)

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

14.4. КЛАС(ОВЕ) НА ТРАНСПОРТНА ОПАСНОСТ

Клас:

8

Допълнителен(и) риск(ове):

-

14.5. ОПАКОВЪЧНА ГРУПА

III

14.6. ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

ADR/RID/AND

Опасен за околната среда:

Не

IMDG-код

Морски замърсител:

Не

14.7. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Не са необходими

14.8. ТРАНСПОРТИРАНЕ В НАСИПНО СЪСТОЯНИЕ СЪГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЕ II НА MARPOL 73/78 И IBC КОД

Не е приложимо за продукта във вида, в който е доставен.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

14.9. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Транспортна категория съгласно ADR раздел 1.1.3.6:

3

Максимално общо количество на транспортна единица съгласно раздел 1.1.3.6 на ADR:

1000 л

Ограничено количество (Максимално количество във вътрешна опаковка) съгласно ADR/RID/ADN/IMDG-код:

5 л

Класификационен код съгласно ADR/RID/AND:

C9

Номер за идентификация на опасностите съгласно ADR/RID:

80

Код за ограничение при тунели съгласно ADR/RID:

E

Група за разделяне съгласно IMDG-код раздел 5.4.1.5.11.1:

IMDG-код - група на разделяне 18 – алкални вещества

EmS кодове:

F-A, S-B

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 15: РЕГУЛАТОРНА ИНФОРМАЦИЯ

15.1. СПЕЦИФИЧНИ ЗА ВЕЩЕСТВОТО ИЛИ СМЕСТА РАЗПОРЕДБИ/ЗАКОНОДАТЕЛСТВО ОТНОСНО БЕЗОПАСНОСТТА, ЗДРАВЕТО И ОКОЛНАТА СРЕДА

Регламенти на ЕС

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой
неприложимо.

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 850/2004 относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕИО
неприложимо.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали
неприложимо.

ДИРЕКТИВА 2012/18/ЕС (Директива Seveso III) относно контрола на опасностите от големи аварии, включващи опасни вещества, за изменение и последваща отмяна на Директива 96/82/ЕО на Съвета
неприложимо.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС относно промишлените емисии (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването)
неприложимо.

REACH – Списък на веществата, подлежащи на разрешаване (Приложение XIV)
неприложимо.

REACH – Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII)
неприложимо.

ДИРЕКТИВА 94/33/ЕО НА СЪВЕТА относно закрилата на младите хора на работното място
Спазвайте ограниченията за работа на непълнолетни.

ДИРЕКТИВА 92/85/ЕИО НА СЪВЕТА относно въвеждането на мерки за насърчаване подобряването на безопасността и здравето при работа на бременни работнички и работнички родилки или кърмачки.
Спазвайте ограниченията за работа на бременни и кърмачки.

15.2. ОЦЕНКА НА ХИМИЧЕСКАТА БЕЗОПАСНОСТ

За тази смес не е извършена оценка на химическата безопасност.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

16.1. ПЪЛЕН ТЕКСТ НА КЛАСОВЕТЕ НА ОПАСНОСТ И Н-ФРАЗИТЕ

Класове на опасност

Остра токсичност.

Остра токсичност

Остра токсичност във вода

Остра водна опасност

Канцероген.

Канцерогенност

Очно раздразнение

Очно раздразнение

Възплам. Течн.

Възпламеняема течност

Разяждане на кожата.

Разяждане на кожата

STOT SE

Специфична токсичност за целеви орган (единична експозиция)

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

Н-фрази (предупреждения за опасност)

H225

Силно възпламеняеми течност и изпарения.

H302

Опасен при поглъщане.

H312

Опасен в контакт с кожата.

H314

Причинява сериозни кожни изгаряния и увреждания на очите.

H319

Причинява сериозно раздразнение на очите.

H332

Опасен, ако бъде вдишан.

H335

Може да причини раздразнение на дихателната система.

H336

Може да причини сънливост или световъртеж.

H351

Предполага се, че причинява рак <посочете пътя на експозиция, ако е убедително доказано, че никои други пътища на експозиция не причиняват опасността>.

H400

Силно токсичен за водните организми

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

16.2. СЪКРАЩЕНИЯ И АКРОНИМИ

ADN

Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (Европейско споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)

ADR

Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейско споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари)

BGR

Berufsgenossenschaftliche Regeln (Български: Правила на асоциацията за застраховане на отговорността на работодателите)

BS

Британски стандарти

CAS

Услуга за химични резюмета

CLP

Наредба за класифициране, етикетиране и опаковане на вещества и смеси

[DE]

Национални германски разпоредби

DGUV

Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (Български: Германска законова застраховка срещу злополука)

EC

Европейска общност

EEC

Европейска икономическа общност

EmS

Графици за извънредни ситуации (процедури за реагиране при извънредни ситуации за кораби, превозващи опасни товари)

EN

Европейски стандарт

EU

Европейски съюз

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

EWC

Европейски каталог на отпадъците

GHS

Глобална хармонизирана система за класификация, етикетиране и опаковане на химикали

GMBI

Gemeinsames Ministerialblatt (Български: Общ министерски вестник)

IATA-DGR

Международна асоциация за въздушен транспорт - Регламенти за опасни товари

IBC-Code

Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наливно състояние

ICAO-TI

Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздух

IMDG-Code

Международен морски кодекс за опасни товари

LC₅₀

Средна летална концентрация

LD₅₀

Средна летална доза

LGK

Lagerklasse (Български: Клас на съхранение)

MARPOL

Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването на морето от кораби

N.O.S.

Не е посочено друго

NOAEL

Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект (доза, при която не се открива неблагоприятен ефект)

OECD

Организация за икономическо сътрудничество и развитие

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

PBT

Устойчив, биоакмулиращ се и токсичен

ppm

Милионни части

REACH

Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали

RID

Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (Правила относно международния железопътен превоз на опасни товари)

TRGS

Technische Regeln für Gefahrstoffe (Български: Технически правила за опасни вещества)

UN

Обединени нации

UTC

Координирано универсално време (Френски: Temps Universel Coordonné)

vPvB

Много устойчив и много биоакмулиращ се

#whsterilization



wh.com



bepro
suction CD

Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006

16.3. КЛЮЧОВА ЛИТЕРАТУРА И ИЗТОЧНИЦИ НА ДАННИ

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II

Европейска агенция по химикали (ЕЧА) – Ръководство за съставяне на информационни листове за безопасност; Версия 2.1 (февруари 2014 г.); http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds_en.pdf

GISBAU (Информационна система за опасни вещества на BG BAU) – курс „Информационен лист за безопасност“; <http://www.bgbau.de/gisbau/SDB/lehgang/lehgang.htm>

Регламент (ЕО) № 1272/2008 (регламент CLP)

Европейска агенция по химикали (ЕЧА) – Ръководство за етикетиране и опаковане в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (04/2011); http://echa.europa.eu/documents/10162/13562/clp_labelling_en.pdf

Европейска агенция по химикали (ЕЧА), Регистрирани вещества; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>

Европейска агенция по химикали (ЕЧА), Списък на C&L за класификация и етикетиране; <http://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Институт за безопасност и здраве при работа на Германското социално осигуряване при злополука (IFA): GESTIS база данни за опасни вещества и GESTIS - Международни гранични стойности за химични агенти; <http://www.dguv.de/dguv/ifa/index.jsp>

Германска агенция по околна среда (Umweltbundesamt), раздел IV 2.4: Офис за документация и Информация за веществата, опасни за водите RIGOLETTO (каталог на веществата, опасни за водите); <http://webrigoletto.uba.de/rigoletto>

16.4. СЪВЕТ ЗА ОБУЧЕНИЕ

Осигурете подходяща информация, инструкции и обучение на потребителите.

16.5. ИНДИКАЦИЯ ЗА ПРОМЕНИ

Нов информационен лист за безопасност. До момента няма промени.

Информацията, дадена в информационния лист за безопасност, се отнася само за описания продукт във връзка с предназначението му. Тази информация се основава на най-новите ни познания към момента на ревизията. По-специално, тя описва нашия продукт от гледна точка на опасностите и мерките за безопасност, които трябва да бъдат взети. Тя не представлява никаква гаранция за свойствата и качествените характеристики на продукта.

#whsterilization



wh.com

bepro
suction CD



Информационен лист за безопасност - съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006