



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Domestos Power Foam Toilet and Bathroom Floral

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта	:	Domestos Power Foam Toilet and Bathroom Floral
Код на продукта	:	200000270127;69726586_S, 69711522
Описание на продукта	:	Препарат за тоалетни чинии
Тип на продукта	:	течност
UFI код	:	UFI наличен на CLP етикета, когато е приложим
Nanomaterials	:	No

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Препоръчани употреби
Потребителски употреби
Препарат за тоалетни чинии

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Unilever Bulgaria EOOD/ Юниливър България ЕООД
Mladost 4 district, Business Park Sofia str., building 4, floor 5/ Младост 4, ул. Бизнес Парк София 1,
сграда 4, ет. 5
Sofia/ София
-
BULGARIA
тел.: (02) 9654016
Електронна поща на лицето, : contact.usce@unilever.com
отговорно за този ИЛБ

Национален орган за контакт

Няма на разположение.

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : Пирогов – Клиника по токсикология : тел. (02) 915 44 11

Доставчик

Телефонен номер : тел.: (02) 9654016
Работно време : -
Информационни ограничения : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Aquatic Chronic 3 H412

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Съставки с неизвестна токсичност : Процент от сместа, която се състои от съставка(и) с неизвестна остра токсичност: 0 %

Съставки с неизвестна екотоксичност : Процент от сместа, която се състои от съставка(и) с неизвестна опасност за водната среда: 0 %

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Сигнална дума : Няма сигнална дума.
Предупреждения за опасност : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Общи : P102 Да се съхранява извън обсега на деца.
Предотвратяване : P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
Реагиране : Неприложимо.
Съхранение : Неприложимо.
Изхвърляне/Обезвреждане : Изхвърлете опаковката, съгласно местните разпоредби.

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Специални изисквания към опаковките

Контейнерите трябва да : Неприложимо.
бъдат съоръжени с
механизъм за затваряне,
който да не може да се
отваря от деца

Тактилно предупреждение за : Неприложимо.
опасност

2.3 Други опасности

Други рискове, които не : Не е известно.
водят до класификация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес : Смес

	Идентификатори		Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Citric acid	RRN : 01-2119457026-42 EO : 201-069-1 CAS : 77-92-9	> 0 - <= 3	Eye Dam./Irrit.2, H319 StotSe3, H335	[1]
Benzalkonium Chloride	EO : 270-325-2 CAS : 68424-85-1	> 0 - < 1	Acute Tox.4, H302 Skin Corr./Irrit.1B, H314 Aquatic Acute1, H400 M: 10 Eye Dam./Irrit.1, H318 Aquatic Chronic1, H410 M: 1	[1]
Decylamine Oxide	RRN : 01-2119959297-22 EO : 220-020-5 CAS : 2605-79-0	> 0 - <= 0,3	Acute Tox.4, H302 Eye Dam./Irrit.1, H318 Aquatic Acute1, H400 M: 1 Aquatic Chronic2, H411	[1]

Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

[3] Веществото отговаря на критериите за РВТ съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в

съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

Поради съображения за поверителност, нивата на компонентите изброени в раздел 3, са дадени в проценти. Тези данни не отразяват потенциалната промяна в състава на тази формулировка, но се използват само за да се запазят точните нива на компоненти, които ние считаме за защитена информация. Класификацията, дадена в раздел 2 и 15 отразява точния състав на тази смес.

*освободени според REACH чл. 2 (7) и приложение V; Всеки изходен материал на йонната смес се регистрира, ако е необходимо.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- | | | |
|-----------------------------|---|---|
| При контакт с очите | : | Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Потърсете медицинска помощ ако възникне дразнене. |
| Инхалационна | : | Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет. |
| При контакт с кожата | : | Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба. |
| При поглъщане | : | Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повърнатото да се върне към белите дробове. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите продължават или се засилят. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет. |

Защита на оказващите първа помощ : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При контакт с кожата : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Липсва конкретна информация.
Инхалационна : Не е известно.
При контакт с кожата : Липсва конкретна информация.
При поглъщане : Не е известно.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Бележки за лекаря : Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.
Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.
Неподходящи пожарогасителни средства : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.
Опасни продукти при горене : Не се отнася за този вид смеси

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникарите : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.
Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително

налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

Допълнителна информация : Не се отнася за този вид смеси

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

- За персонал, който не отговаря за спешни случаи :** Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.
- За лицата, отговорни за спешни случаи :** Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда :** Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Малък разсип :** Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- Голям разсип :** Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт.

- 6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Да не се гълта. Избягвайте контакт с очите, кожата и облеклото. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се избягва изпускане в околната среда. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.
- Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

- Препоръки** : Няма на разположение.
- Специфични решения за индустриалния сектор** : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Няма известна гранична стойност на експозиция.

Препоръчителни процедури за мониторинг : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
Decylamine Oxide	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	6,2 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермален	11 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	1,53 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермален	5,5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орален	440 µg/kg bw/ден	Обща популация	Системен

PNECs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Характеристика на средата	Стойност	Характеристика на метода
Benzalkonium Chloride	PNEC	Прясна вода	0,001 мг/л	-
	PNEC	Морска вода	0,001 мг/л	-
	PNEC	Сладководна утайка	12,27 мг/кг	-
	PNEC	Утайка от морска вода	13,09 мг/кг	-
	PNEC	Пречиствателна станция за канализационна вода	0,4 мг/л	-
	PNEC	Почва	7 мг/кг	-

Decylamine Oxide	PNEC	Прясна вода	33,5 µg/l	-
	PNEC	Сладководен - с пресъхвания	33,5 µg/l	-
	PNEC	Морска вода	3,35 µg/l	-
	PNEC	Морска вода - прекъсната	3,35 µg/l	-
	PNEC	Пречиствателна станция за канализационна вода	4,59 мг/л	-
	PNEC	Сладководна утайка	5,24 мг/кг	-
	PNEC	Утайка от морска вода	524 µg/kg	-
	PNEC	Почва	1,02 мг/кг	-
	PNEC	Вторично отравяне	11,1 мг/кг	-

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: защитни очила със странични екрани.

Защита на кожата

Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Вземайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено.

Защита на тялото	:	Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.
Друга защита на кожата	:	Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
Защита на дихателните пътища	:	На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата.
Контрол на експозицията на околната среда	:	Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

Агрегатно състояние	:	течност
Цвят	:	Ярък.
Мирис	:	Характерен.
pH	:	2,3 [Конц. (%): 1.000 g/l]
Точка на топене/точка на замръзване	:	При нормални условия точките на топене/замръзване не са технически осъществими
Точка на кипене и интервал на кипене	:	При нормални условия първоначалната точка/диапазонът на кипене не са технически осъществими
Точка на възпламеняване	:	Незапалим.
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Незапалим.
Плътност	:	1,013 g/cm ³
Обемна плътност	:	Няма на разположение.
Горна/долна граница на запалимост или експлозия	:	Долен: Не е запалимо. Горен: Не е запалимо.
Налягане на парите	:	Не се отнася за този вид смеси
Плътност на парите	:	Не се отнася за този вид смеси
Разтворимост във вода	:	Разтворимо
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Не е приложимо за смеси.
Температура на самозапалване	:	Не е запалимо.
Температура на разлагане	:	Не се отнася за този вид смеси
Вискозитет	:	Динамичен: Не е определено

Кинематично: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Експлозивни свойства	:	Не се отнася за този вид смеси
-----------------------------	---	--------------------------------

Оксидиращи свойства : Не се отнася за този вид смеси
Particle Characteristic : Няма на разположение

9.2 Друга информация

Аерозолен продукт

Тип аерозол : Не се отнася за този вид смеси
Топлина на изгаряне : Не се отнася за този вид смеси
Разстояние на запалване : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Запалване в затворено пространство - Времеви еквивалент : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Запалване в затворено пространство - Плътност на дефлаграцията : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Проекция на пламъка : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Височина на пламъка : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Времетраене на пламъка : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
- 10.2 Химична стабилност : Продуктът е стабилен.
- 10.3 Възможност за опасни реакции : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват : Не е известно.
- 10.5 Несъвместими материали : Не е известно.
- 10.6 Опасни продукти на разпадане : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
Citric acid				
	LD50 Орална	Плъх	> 5.000 mg/kg	-
	LD50 Дермална	Плъх	> 2.000 mg/kg	-
Decylamine Oxide				

	LD50 Орална	Плъх	300 mg/kg	-
--	-------------	------	-----------	---

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Оценки на острата токсичност

Наименование на веществото/препарата	Орална	Дермална	Вдишване (газове)	Вдишване (пари)	Вдишване (прах и мъгла)
	>5.000 mg/kg	N/A	N/A	N/A	N/A

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарат а	Път на експозицията	Irritation	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдения
Benzalkonium Chloride	Кожа	Силно дразнещ от Силен дразнител	Заск	-		-

Заклучение/Обобщение

Кожа : Не дразни кожата.
Очи : Не-възпалителен за очите.
Дихателен : Не причинява дразнене на дихателната система.

сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение

Кожа : Не оказва сенсibiliзиращо въздействие
Дихателен : Не оказва сенсibiliзиращо въздействие

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Нито един от компонентите не е регистриран.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Нито един от компонентите не е регистриран.

Опасност при вдишване

Нито един от компонентите не е регистриран.

Информация относно : Няма на разположение.
вероятните пътища на експозиция

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При контакт с кожата : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

При контакт с очите : Липсва конкретна информация.
Инхалационна : Не е известно.
При контакт с кожата : Липсва конкретна информация.
При поглъщане : Не е известно.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални закъснели ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Дълготрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Потенциални закъснели ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Заключение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Общи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Канцерогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Мутагенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Ефекти върху възпроизводителните възможности : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

11.2 Информация за други опасности

Няма известни

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
Benzalkonium Chloride	Остър LC50 < 1 mg/l	Риба	96 h

Заклучение/Обобщение : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Веществата, използвани в тази смес, са лесно биоразградими. Повърхностно активното/ните вещество/ва, съдържащо/и се в този препарат, отговаря (отговарят) на критериите за биологична разградимост, посочени в Регламент (ЕК) №648/2004 относно детергентите. Данните, потвърждаващи това твърдение са на разположение на компетентните органи на страните -членки и може да им бъдат предоставени при тяхна директна молба или при молба от страна на производител на детергент.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма на разположение.

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (KOC) : Няма на разположение.

Подвижност : Сместа е силно разтворима.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата, използвани в тази смес, не са нито PBT-или vPvB вещества.

12.6 Свойства, нарушаващи ендокринната система

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които е известно, че имат свойства, нарушаващи ендокринната система, в съответствие с чл. 57 (f) от REACH или Делегиран регламент 2017/2100 на Комисията (ЕС) или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в ниво 0,1% или по-високо.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма известни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

- Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опаковане

- Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.
- Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	-	-	-	-
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.	Нерегулиран.
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	Нерегулиран.	Нерегулиран.	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5. Опасности за околната среда	Не.	Не.	Не.	Не.

- 14.6** Специални предпазни мерки за потребителите : Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи

продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно инструменти IMO : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Други EU разпоредби

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Въздух : Не е регистриран

Емисиите от промишлеността (комплексно предотвратяване и контрол на замърсяването) - Вода : Не е регистриран

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Нито един от компонентите не е регистриран.

Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

Нито един от компонентите не е регистриран.

Директива Севезо III

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Национални разпоредби

Забележка : Няма допълнителна забележка.

Международни разпоредби

Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Списък на химическите вещества I към Конвенция за химическите оръжия

Версия: 1.0

Дата на издаване/Дата на преразглеждане: 29.11.2022

Дата на предишното издание: 00.00.0000

Нито един от компонентите не е регистриран.

Списък на химическите вещества II към Конвенция за химическите оръжия

Нито един от компонентите не е регистриран.

Списък на химическите вещества III към Конвенция за химическите оръжия

Нито един от компонентите не е регистриран.

Монреалски протокол

Нито един от компонентите не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Приложение А - Елиминиране - Производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение А - Елиминиране - Употреба

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение Б - Ограничение - Производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение Б - Ограничение - Употреба

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение В - Непреднамерено производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC) - индустрия

Нито един от компонентите не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC) - пестицид

Нито един от компонентите не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC) - силно опасен пестицид

Нито един от компонентите не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Тежки метали - Приложение 1

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 1 - Производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 1 - Употреба

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 2

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 3

Нито един от компонентите не е регистриран.

Опис

Австралия	:	Не е определено.
Канада	:	Не е определено.
Китай	:	Не е определено.
Европа	:	Не е определено.
Япония	:	Японски регистър (ENCS): Не е определено. Японски регистър (ISHL): Не е определено.
Нова Зеландия	:	Не е определено.
Филипини	:	Не е определено.
Република Корея	:	Не е определено.
Тайван	:	Не е определено.
Тайланд	:	Не е определено.
Турция	:	Не е определено.
САЩ	:	Не е определено.
Виетнам	:	Не е определено.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Неприложимо

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними	:	ATE = Оценка на острата токсичност CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008] DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект DNEL = Изчислено ниво без ефект EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност N/A = Няма на разположение PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично PNEC = Изчислена концентрация без ефект RRN = Регистрационен номер съгласно REACH SGG = Сегрегационна група vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо
-----------------------	---	--

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
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.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ
Aquatic Acute 1	КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА
Aquatic Chronic 1	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА
Aquatic Chronic 2	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА
Aquatic Chronic 3	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ
Eye Irrit. 2	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ
Skin Corr. 1B	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА
STOT SE 3	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ

Инструкции относно всяко обучение, предназначено за работниците, за да се гарантира опазването на човешкото здраве и околната среда

Работниците, които редовно работят с продукта, както и новите служители, трябва да преминат редовно обучение или въвеждащо обучение относно рисковете и превенцията и как да се държат, за да не застрашат себе си и околните. Обхватът на цикъла на обучение се определя от работодателя в съответствие с местните разпоредби

Дата на отпечатване : 29.11.2022

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 29.11.2022

Дата на предишното издание : 00.00.0000

Версия : 1.0

Бележка за читателя

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук. За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят. Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо. Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.