


**Medix Razor Bathroom****РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО**

- 1.1 Идентификатори на продукта :** Medix Razor Bathroom
Други средства за идентификация:
Ирелевантно
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:**
Подходящи употреби: Дезинфектант
Непрепоръчителни употреби: Всяка употреба, неуточнена в този подраздел или в подраздел 7.3
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност :**
Mexon Ltd.
266 Vasil Levski Str.
4003 Plovdiv - Bulgaria
Тел.: +359 32 502 009 - Факс: +359 32 502 008
info@mexon.bg
www.mexon.bg
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи :** +35932/ 502 009 достъпен в работно време (8.00 – 17.00 часа).
Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ **

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа:**
Регламент № 1272/2008 (CLP):
Класификацията на този продукт е направена по силата на Регламент № 1272/2008 (CLP).
Skin Corr. 1: Корозия/дразнене на кожата, категория 1, H314
- 2.2 Елементите на етикета:**
Регламент № 1272/2008 (CLP):
Опасно
- 
- Предупреждения за опасност:**
Skin Corr. 1: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- Препоръки за безопасност:**
P264: Да се измие старателно след употреба.
P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазна маска за лице/предпазно облекло/защита на дихателните пътища/Защитни обувки.
P301+P330+P331: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане.
P303+P361+P353: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P305+P351+P338: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P310: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P337+P313: При продължително дразнене на очите: Погърсете медицински съвет/помощ.
P405: Да се съхранява под ключ.
P501: Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/международната уредба
- 2.3 Други опасности:**
Продуктът не отговаря на критериите за PBT/vPvB
Продуктът не отговаря на критериите поради неговите разрушаващи ендокринната система свойства.

** Промени спрямо предишната версия

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ **

3.1 Вещества:

Не е приложимо

3.2 Смеси:

Химическо описание: Водната смес на базата на кватернерни амониеви съединения, повърхностноактивни вещества, оцветители и парфюми.

Елементи:

В съответствие с Приложение II на Регламент (ЕО) N ° 1907/2006 (точка 3), продуктът съдържа:

Идентификация	Химично наименование / класификация	Концентрация
CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8 Index: 016-026-00-0 REACH: 01-2119488633-28-XXXX	Сулфамидна киселина⁽¹⁾ ATP CLP00	1 - <3 %
	Регламент 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Внимание	
CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2 Index: 015-011-00-6 REACH: 01-2119485924-24-XXXX	Фосфорна киселина⁽¹⁾ ATP CLP00	1 - <3 %
	Регламент 1272/2008 Skin Corr. 1B: H314 - Опасно	
CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4 Index: 603-052-00-8 REACH: 01-2119475527-28-XXXX	3-бутоксипропан-2-ол⁽¹⁾ ATP CLP00	1 - <3 %
	Регламент 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Внимание	
CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 Index: 603-064-00-3 REACH: 01-2119457435-35-XXXX	1-метокси-2-пропанол⁽¹⁾ ATP ATP01	1 - <3 %
	Регламент 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Внимание	
CAS: 68424-85-1 EC: 939-253-5 Index: Не е приложимо REACH: 01-2119965180-41-XXXX	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10)⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран	1 - <3 %
	Регламент 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Corr. 1B: H314 - Опасно	

⁽¹⁾ Вещество, представляващо опасност за здравето или околната среда в съответствие с критериите, установени в Регламент (ЕС) № 2020/878

За повече информация относно степента на опасност на веществата консултирайте раздели 11, 12 и 16.

допълнителна информация:

Идентификация	М-фактор	
	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10) CAS: 68424-85-1 EC: 939-253-5	Остър
	Хроничен	1

Идентификация	Специфична пределна концентрация
Фосфорна киселина CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2	% (тегло/тегло) >=25: Skin Corr. 1B - H314 10<= % (тегло/тегло) <25: Skin Irrit. 2 - H315 % (тегло/тегло) >=25: Eye Dam. 1 - H318 10<= % (тегло/тегло) <25: Eye Irrit. 2 - H319

Оценката на острата токсичност на веществото в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 или както са определени в съответствие с приложение I към посочения регламент.:

Идентификация	остра токсичност		Вид
	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10) CAS: 68424-85-1 EC: 939-253-5	орална LD50	
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване	Ирелевантно	

** Промени спрямо предишната версия

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ:

Незабавно потърсете медицинска помощ и покажете съдържанието на листовката на този продукт.

При вдишване:

Този продукт не е класифициран като опасен чрез вдишване, обаче, се препоръчва в случай на интоксикационни симптоми лицето, което е засегнато да се изведе от зоната на излагане, да му се осигури чист въздух и да се остави в покой. Потърсете медицинска помощ ако симптомите продължават.

- Продължава на следващата страница -

**Medix Razor Bathroom****РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ (продължение)****При контакт с кожата:**

Отстранете замърсените дрехи и обувки, изплакнете кожата или ако е необходимо изкъпете лицето, което е засегнато изобилно със студен душ и неутрален сапун . При тежки случаи отидете на лекар. Ако сместа причини изгаряния или измръзвания не сваляйте дрехите, тъй като може да се влоши травмата. В случай на мехури по кожата, не ги пукайте, тъй като това може да увеличи риска от инфекция.

При контакт с очите:

Изплакнете очите обилно с топла вода най-малко 15 минути. Не позволявайте засегнатото лице да трие или затвори очите си. Ако засегнатото лице използва контактни лещи, те трябва да бъдат свалени, освен ако не са залепнали за очите, тъй като това може да причини допълнителни щети. Във всички случаи, след почистване, да се консултира лекар възможно най-бързо с Информационния лист за безопасност (ИЛБ) на продукта.

Чрез поглъщане / аспирация:

Потърсете незабавно медицинска помощ, показвайки ИЛБ на този продукт. Да не се предизвиква повръщане, защото при евакуация от стомаха може да е опасно за слузта на храносмилателния тракт и вдишването му за дихателната система. Изплакнете устата и гърлото, тъй като те може да са били засегнати по време на поглъщането. В случай на загуба на съзнание да не се администрира нищо през устата, освен ако наблюдава лекар. Дръжте лицето, което е засегнато в покой.

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

Острите и забавени странични ефекти са посочени в параграфи 2 и 11.

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

Ирелевантно

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**5.1 Пожарогасителни средства:****Подходящи пожарогасителни средства:**

Продуктът не е възпламеним при нормални условия на съхранение, приложение и употреба, съдържа невъзпламеними вещества. В случай на възпламеняване при неправилно приложение, съхранение или употреба, използвайте пожарогасител с поливалентен прах (АВС прах), в съответствие с Правилата за пожарна безопасност.

Неподходящи пожарогасителни средства:

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНО Е ДА НЕ ИЗПОЛЗВАТЕ чешмяна вода за гасене.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:

В резултат на изгаряне или термичен разпад се отделят реактивни съединения, които могат да бъдат силно токсични, следователно могат да доведат до сериозни рискове за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите:

В зависимост от степента на пожара може да се наложи да използвате цялостно защитно облекло и личен кислороден комплект. Трябва да има осигурени минимални съоръжения и оборудване за спешни случаи (огнеупорни одеяла, преносими комплекти за първа помощ,...) в съответствие с Директива 89/654/ЕИО.

Допълнителни разпоредби:

Действайте в съответствие с Вътрешния аварийен план и информационните табла за действие в случай на авария или други спешни случаи. Отстранете всички възпламеними източници. При пожар охладете контейнерите и резервоарите за съхранение на продукти податливи на горене, експлозия в следствие на висока температура. Избягвайте разливането на продукти, използвани за гасене на пожар във водна среда.

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:**

Изолирайте течовете, ако това не представлява допълнителен риск за хората, които извършват задачата. Евакуирайте района и пазете онези, които нямат предпазни средства. При потенциален контакт с разлетия продукт, трябва да ползвате личните си предпазни средства (вижте Раздел 8). Преди всичко предотвратете разпространението на вещества, които могат да се възпламенят при контакт с въздуха, например през вентилацията или при употребата на инертизиращи агенти. Унищожете всички възпламеними източници. Премахнете електростатичния заряд, като свържете всички проводни повърхности, където може да се образува статично електричество и ги вземете.

За лицата, отговорни за спешни случаи:

Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат. Вижте Раздел 8.

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ (продължение)

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Препоръчително е да се избягва изхвърлянето на продукта и неговата опаковка в околната среда.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Препоръчително е:

Абсорбирайте разлива чрез пясък или инертен агент и преместете продукта на безопасно място. Не абсорбирайте чрез дървени стружки или други запалими материали. За въпроси във връзка с изхвърлянето на продукта, вижте Раздел 13.

6.4 Позоваване на други раздели:

Вижте раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа:

A.- Предпазни мерки

Действайте в съответствие със законодателството по отношение превенцията на производствени рискове във връзка с местенето на тежести на ръка. Поддържайте ред и чистота и ги унищожавайте по безопасни начини (Раздел 6).

B.- Технически препоръки за предотвратяване на пожари и експлозии

Избягвайте изпаряването на продукта, тъй като съдържа възпламеними вещества, които могат да образуват възпламеними изпарения /въздушни смеси в присъствието на възпламеними източници. Контролирайте възпламенимите източници (мобилни телефони, искри,...) и транспортирайте при ниска скорост, за да избегнете създаването на електростатичен заряд. Вижте Раздел 10 за условия и материали, които трябва да бъдат избягвани.

C.- Технически препоръки за предотвратяване на ергономични и токсикологични рискове

Не яжте и не пийте по време на работа, След работа с продукта измивайте ръцете си с подходящ почистващ препарат.

D.- Технически препоръки за предотвратяване на рисковете за околната среда

Препоръчително е да имате абсорбиращ материал в непосредствена близост до продукта (Вижте т. 6.3)

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:

A.- Технически мерки за съхранение

минимална температура: 5 °C

максимално време: 36 Месеца

B.- Условия за безопасно съхраняване

Избягвайте източници на топлина, радиация, статично електричество и контакт с храни. За повече информация, вижте т. 10.5

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

С изключение на описаните инструкции, не е необходимо да се реализира никаква специална препоръка по отношение на употребата на този продукт.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1 Контролни параметри:

Вещества, чиито ограничения на професионална експозиция трябва да бъдат наблюдавани в работната среда:

НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА (Последна модификация ДВ. бр.47 от 4 Юни 2021г.):

Идентификация	Пределно допустими концентрации в околната среда		
	8 часа		15 минути
Фосфорна киселина CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2			1 mg/m ³
			2 mg/m ³
1-метокси-2-пропанол ⁽¹⁾ CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	8 часа	100 ppm	375 mg/m ³
	15 минути	150 ppm	568 mg/m ³

⁽¹⁾ Вероятна абсорбция през кожата

DNEL (Работници):

- Продължава на следващата страница -



Medix Razor Bathroom

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължение)

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
Сулфамидна киселина CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	10 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	70,5 mg/m ³	Ирелевантно
Фосфорна киселина CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	2 mg/m ³	10,7 mg/m ³	1 mg/m ³
3-бутоксипропан-2-ол CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	52 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	147 mg/m ³	Ирелевантно
1-метокси-2-пропанол CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	183 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	553,5 mg/m ³	553,5 mg/m ³	369 mg/m ³	Ирелевантно

DNEL (Население):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
Сулфамидна киселина CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	5 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	5 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	17,4 mg/m ³	Ирелевантно
Фосфорна киселина CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	0,1 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	4,57 mg/m ³	0,36 mg/m ³
3-бутоксипропан-2-ол CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	12,5 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	22 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	43 mg/m ³	Ирелевантно
1-метокси-2-пропанол CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	33 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	78 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	43,9 mg/m ³	Ирелевантно

PNES:

Идентификация				
Сулфамидна киселина CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	STP	20 mg/L	сладка вода	1,8 mg/L
	под	5 mg/kg	солена вода	0,18 mg/L
	периодичен	0,48 mg/L	утайка (сладка вода)	8,36 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,84 mg/kg
3-бутоксипропан-2-ол CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	STP	10 mg/L	сладка вода	0,525 mg/L
	под	0,16 mg/kg	солена вода	0,052 mg/L
	периодичен	5,25 mg/L	утайка (сладка вода)	2,36 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,236 mg/kg
1-метокси-2-пропанол CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	STP	100 mg/L	сладка вода	10 mg/L
	под	4,59 mg/kg	солена вода	1 mg/L
	периодичен	100 mg/L	утайка (сладка вода)	52,3 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	5,2 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията:

A.- Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Като предпазна мярка е препоръчително да използвате основни лични предпазни средства, означени с маркировка "CE" в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2016/425. За повече информация за личните предпазни средства (съхранение, употреба, почистване, поддръжка, защитен клас,...) вижте информационната брошура, предоставена от производителя. За допълнителна информация вижте т. 7.1.

B.- Защита на дихателните пътища

Използването на оборудване за защита ще бъде необходимо, ако се формира мъгла или ако професионалните граници са надвишени.

C.- Специфична защита на ръцете



Medix Razor Bathroom

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА (продължение)

Ирелевантно

D.- Защита на очите и лицето

Ирелевантно

E.- Защита на тялото

Ирелевантно

F.- Допълнителни мерки

Не е необходимо да се вземат допълнителни спешни мерки.

Контрол на експозицията на околната среда:

В съответствие със законодателството за опазване на околната среда се препоръчва да избягвате разливане в околната среда както на продукта, така и на неговия контейнер. За повече информация, вижте т. 7.1.Г

Летливи органични съединения:

Съгласно Директива 2010/75/EU, този продукт има следните характеристики:


ЛОС (Доставка):	3,99 тегловен процент
Концентрация на ЛОС в 20 °C:	Ирелевантно
Средно въглеродно число:	5,5
Средно молекулно тегло:	111,18 g/mol

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства :

За пълна информация вижте техническия фиш на продукта.

Външен вид:

Физическо състояние при 20 °C:	Течност
външен вид:	Прозрачен
Цвят:	 Кехлибар
мирис:	Ароматен
Граница на мириса:	Ирелевантно *

Летливост:

точка на кипене/интервал на кипене:	101 °C
налягане на парите 20 °C:	2337 Pa
налягане на парите 50 °C:	12314,19 Pa (12,31 kPa)
скорост на изпаряване 20 °C:	Ирелевантно *

Описание на продукта:

плътност 20 °C:	Ирелевантно *
относителна плътност 20 °C:	1,036 - 1,056
Динамичен вискозитет при 20 °C:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 20 °C:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 40 °C:	Ирелевантно *
концентрация:	Ирелевантно *
pH:	1 - 2
плътност на парите 20 °C:	Ирелевантно *
коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Ирелевантно *
Разтворимост във вода при 20 °C:	Ирелевантно *
разтворимост(и):	Ирелевантно *
температура на разпадане:	Ирелевантно *

*Ирелевантно , поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

- Продължава на следващата страница -



Medix Razor Bathroom

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА (продължение)

Точка на топене/точка на замръзване:	Ирелевантно *
Запалимост:	
Точка на възпламеняване:	Не е запалим (>60 °C)
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Ирелевантно *
температура на самозапалване:	260 °C
Долна граница на запалимост:	Ирелевантно *
Горна граница на запалимост:	Ирелевантно *
Характеристики на частиците:	
Медианен еквивалентен диаметър:	Не е приложимо

9.2 Друга информация:

Информация във връзка с класовете на физична опасност:

Експлозивни свойства:	Ирелевантно *
Оксидиращи свойства:	Ирелевантно *
Вещества или смеси, корозивни за метали:	Ирелевантно *
Топлина на изгаряне:	Ирелевантно *
Аерозоли-процентен състав (като маса) на запалимите съставки:	Ирелевантно *

Други характеристики за безопасност:

Повърхностното напрежение 20 °C:	Ирелевантно *
Коефициент на пречупване:	Ирелевантно *

*Ирелевантно , поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1 Реактивност :

Не се очакват опасни реакции, ако се следват техническите указания за съхранение на химически продукти. Вижте раздел 7.

10.2 Химична стабилност:

Химически стабилен при условията на съхранение, боравене и използване.

10.3 Възможност за опасни реакции :

При посочените условията, никакви опасни реакции не се очакват, които могат да произведат налягане или високи температури.

10.4 Условия, които трябва да се избягват:

Подходящи за обработване и складиране при стайна температура:

Шок и триене	Контакт с въздуха	Затопяне	Слънчева светлина	Влажност
Неприложим	Неприложим	Използвайте предпазливо	Използвайте предпазливо	Неприложим

10.5 Несъвместими материали :

Киселини	Вода	Оксидиращи вещества	Горими материали	Други
Неприложим	Неприложим	Използвайте предпазливо	Неприложим	Да се избягват силни алкали или основи

10.6 Опасни продукти на разпадане :

Виж точка 10.3, 10.4 и 10.5 за специфично познаване на разпадните продукти. В зависимост от условията на разлагане, като резултат от същата, могат да бъдат освободени сложни смеси на химически вещества: въглероден двуокис (CO₂), въглероден окис и други органични съединения.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ **

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

** Промени спрямо предишната версия



Medix Razor Bathroom

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Не е налична експериментална информация във връзка с токсичните свойства на сместа.

Съдържа гликоли. С оглед възможни вредни за здравето ефекти, препоръчително е да не се вдишват изпаренията за продължителен период време.

Опасни последици за здравето:

В случай на повтарящо и продължително излагане, или при концентрации по-високи от препоръчаните граници може да се появят последици за здравето в зависимост от начина на излагане:

A- Поглъщане (остър ефект):

- Остра токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при поглъщане. За повече информация вижте Раздел 3.
- Корозивност/Раздразнителност: Разяждащ продукт, унищожава платовете. За повече информация за вторичните ефекти при контакт с кожата, вижте Раздел 2.

B- Инхалация (остър ефект):

- Остра токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за вдишване. За повече информация вижте Раздел 3.
- Корозивност/Раздразнителност: В случай на продължително вдишване, продуктът има разрушително действие върху тъканите на лигавицата и горните дихателни пътища.

C- Контакт с кожата и очите (остър ефект):

- Контакт с кожата: Контакт с кожата е възможен, тъй като всякакъв вид плат може да бъде прогорен. За повече информация за вторичните ефекти, вижте Раздел 2.
- Контакт с очите: При контакт води до сериозни увреждания на очите.

D- КМР ефекти (канцерогенност, мутагенност и репродуктивна токсичност):

- Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
IARC: Ирелевантно
- Мутагенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
- Репродуктивна токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

E- Сенсibiliзирани ефекти:

- Дихателен: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни и причиняващи чувствителност. За повече информация вижте Раздел 3.
- Кожен: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

F- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократно излагане:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при вдишване. За повече информация, вижте Раздел 3.

G- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтарящо се излагане:

- Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтарящо се излагане: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.
- Кожа: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

H- Опасност при вдишване:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. За повече информация вижте Раздел 3.

допълнителна информация:

Ирелевантно

Специфична информация за токсично въздействие на веществата:

Идентификация	остра токсичност		Вид
	орална LD50	3500 mg/kg	
Фосфорна киселина CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2	кожна LD50	2470 mg/kg	Плъх
	LC50 вдишване		Зак

** Промени спрямо предишната версия



Medix Razor Bathroom

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

Идентификация	остра токсичност		Вид
	орална LD50	кожна LD50	
Сулфамидна киселина CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	3160 mg/kg		Плъх
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10) CAS: 68424-85-1 EC: 939-253-5	500 mg/kg (ATEi)		Плъх
3-бутоксипропан-2-ол CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	3771 mg/kg		Плъх

11.2 Информация за други опасности:

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не отговаря на критериите поради неговите разрушаващи ендокринната система свойства.

Друга информация

Ирелевантно

** Промени спрямо предишната версия

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ **

Експерименталната информация свързана с екоотксикологичните свойства на самия продукт не е налична

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни. За повече информация, вижте Раздел 3.

12.1 Токсичност :

остра токсичност:

Идентификация	концентрация		Вид	Вид
	LC50	EC50		
Сулфамидна киселина CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	70,3 mg/L (96 h)		Pimephales promelas	Риба
		Ирелевантно		
		Ирелевантно		
3-бутоксипропан-2-ол CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	560 mg/L (96 h)		Poecilia reticulata	Риба
	1436 mg/L (48 h)		Daphnia magna	Ракообразно
		Ирелевантно		
1-метокси-2-пропанол CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	20800 mg/L (96 h)		Pimephales promelas	Риба
	23300 mg/L (48 h)		Daphnia magna	Ракообразно
	1000 mg/L (168 h)		Selenastrum capricornutum	Водорасло
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10) CAS: 68424-85-1 EC: 939-253-5	>0,1 - 1 mg/L (96 h)			Риба
	>0,1 - 1 mg/L (48 h)			Ракообразно
	>0,1 - 1 mg/L (72 h)			Водорасло

Дългосрочна токсичност:

Идентификация	концентрация		Вид	Вид
	NOEC	NOEC		
Сулфамидна киселина CAS: 5329-14-6 EC: 226-218-8	0,025 mg/L		Jordanella floridae	Риба
	0,15 mg/L		Tantytarsus dissimilis	Ракообразно

12.2 Устойчивост и разградимост:

Специфична информация за веществото:

Идентификация	Разграждане		Биоразградимост	
	БПК5	ХПК	концентрация	период
3-бутоксипропан-2-ол CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	Ирелевантно		100 mg/L	28 дни
	Ирелевантно		% Биоразградимост	89 %
	Ирелевантно			
1-метокси-2-пропанол CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	Ирелевантно		100 mg/L	28 дни
	Ирелевантно		% Биоразградимост	90 %
	Ирелевантно			

** Промени спрямо предишната версия

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ ** (продължение)

12.3 Потенциал за биоакмулиране:

Специфична информация за веществото:

Идентификация	Потенциал за биоакмулиране	
	BCF	1
3-бутоксипропан-2-ол CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4	Log Pow	
	потенциал(ен)	Ниско
	BCF	3
1-метокси-2-пропанол CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1	Log Pow	-0,44
	потенциал(ен)	Ниско

12.4 Преносимост в почвата :

Не е налично

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:

Продуктът не отговаря на критериите за PBT/vPvB

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

Продуктът не отговаря на критериите поради неговите разрушаващи ендокринната система свойства.

12.7 Други неблагоприятни ефекти:

Не са описани

** Промени спрямо предишната версия

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци:

Код	Описание	вид на отпадъка (Регламент (ЕС) № 1357/2014)
20 01 19*	пестициди	опасно

Вид на отпадъците (Регламент (ЕС) № 1357/2014):

HP8 Корозивни

Управление на отпадъците (обезвреждане и оценка):

Консултирайте се с оторизиран мениджър на отпадъци относно оценка и обработка в съответствие с разпореждане Приложение 1 и Приложение 2 (Директива 2008/98/ЕО). Съгласно кодовете 15 01 (2014/955/ЕС) в случай, че контейнера е бил в пряк контакт с продукта, той ще бъде обработен по същия начин като продукта, в противен случай, той ще бъде обработен като неопасен остатък. Не се препоръчва изхвърляне в канала. Виж параграф 6.2.

Правна уредба свързана с управлението на отпадъците:

В съответствие на Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) се отразяват разпоредбите на Общността или на държавата, свързани с управлението на отпадъците.

Законодателството на Общността: Директива 2008/98/ЕО, Регламент (ЕС) № 1357/2014, 2014/955/ЕС
Национално законодателство: Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012 г.)

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Превоз на опасни товари по суша:

Съгласно ADR 2023 и RID 2023:



РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО (продължение)



- 14.1 Номер по списъка на ООН:** UN3265
- 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :** КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К. (Сулфамидна киселина)
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 8
- Етикети: 8
- 14.4 Опаковъчна група :** II
- 14.5 Опасно за околната среда:** Не
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**
- Специални разпоредби: 274
- Ограничителен код в тунел: E
- физико-химични свойства: вж. раздел 9
- ограничени количества: 1 L
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:** Ирелевантно

Морски транспорт на опасни товари:

Съгласно IMDG 41-22:



- 14.1 Номер по списъка на ООН:** UN3265
- 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :** КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К. (Сулфамидна киселина)
- 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране:** 8
- Етикети: 8
- 14.4 Опаковъчна група :** II
- 14.5 Замърсява морските води:** Не
- 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**
- Специални разпоредби: 274
- EmS кодове: F-A, S-B
- физико-химични свойства: вж. раздел 9
- ограничени количества: 1 L
- Сегрегационна група: SGG1
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:** Ирелевантно

Въздушен транспорт на опасни товари:

Съгласно IATA / ICAO 2024:



РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО (продължение)



14.1 Номер по списъка на ООН:	UN3265
14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, КИСЕЛИННА, ОРГАНИЧНА, Н.У.К. (Сулфамидна киселина)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране:	8
Етикети:	8
14.4 Опаковъчна група :	II
14.5 Опасно за околната среда:	Не
14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	
физико-химични свойства:	вж. раздел 9
14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:	Ирелевантно

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

- Активни съставки (Регламент (ЕС) № 528/2012): Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10) (1%)
- Вещества, включени в кандидат-списък за разрешение по Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH): Ирелевантно
- Вещества, включени в приложение XIV на REACH (списък на разрешение) и срок на годност: Ирелевантно
- Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой: Ирелевантно
- РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали: Ирелевантно
- Член 95, РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012: *Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10) (68424-85-1) - PT: (1,2,3,4,8,10,11,12,22)*

Seveso III:

Ирелевантно

Ограниченията на пазара и употребата на някои опасни вещества и смеси (Приложение XVII на REACH, etc...):

Забранява се употребата им в:

- декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
- фокуси и шеги;
- игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.

Специални разпоредби за защита на лица или на околната среда:

Препоръчва се информацията събрана в този информационен лист за безопасност да се използва като въведение за оценка на риска на местните обстоятелства с цел да се установят необходимите мерки за предотвратяване на рискове за управлението, използването, съхранението и обезвреждането на този продукт.

Други законодателства:

ЗАКОН за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (Загл. изм. - ДВ, бр. 114 от 2003 г., бр. 63 от 2010 г., в сила от 13.08.2010 г.)

ЗАКОН за опазване на околната среда

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси. Приета с пмс № 182 от 20.08.2010 г.

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях В сила от 19.01.2016 г. Приета с ПМС № 2 от 11.01.2016 г. Обн. ДВ. бр.5 от 19 Януари 2016г

Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси - Приета с ПМС № 152 от 30.05.2011 г., Обн. ДВ. бр.43 от 7 Юни 2011г., изм. и доп. ДВ. бр.10 от 5 Февруари 2021г.

Закон за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр.53/13.07.2012 г.)

Регламент (ЕС) № 528/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 22 май 2012 година относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

- Продължава на следващата страница -

**Medix Razor Bathroom****РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА (продължение)**

Доставчикът не е извършил оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ ****Законодателство приложимо към информационните листове за безопасност:**

Този информационен лист за безопасност е разработен в съответствие с приложение II-Насоки за изготвяне на информационни листове за безопасност на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА)

Модификации относно предишна карта за сигурност, която се отнася до пътищата за управление на рисковете:

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА

СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ (РАЗДЕЛ 3, РАЗДЕЛ 11, РАЗДЕЛ 12):

- Добавено Съдържание
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (M=10) (68424-85-1)
- Премахнато Съдържание
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-14-alkyldimethyl, chlorides (85409-22-9)

Регламент № 1272/2008 (CLP) (РАЗДЕЛ 2, РАЗДЕЛ 16):

- Предупреждения за опасност

Документи със законодателни фрази посочени в раздел 2:

H314: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Документи със законодателни фрази посочени в раздел 3:

Посочените фрази не се отнасят за самия продукт, те служат само за информация и се отнасят за отделните съставки, които фигурират в раздел 3

Регламент № 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Вреден при поглъщане.
Aquatic Chronic 1: H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Aquatic Chronic 3: H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Flam. Liq. 3: H226 - Запалими течност и пари.
Skin Corr. 1B: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Skin Irrit. 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
STOT SE 3: H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Процедура за класифициране:

Skin Corr. 1: Изчислителен метод

Съвети свързани с обучението:

Препоръчва се минимално обучение относно професионалните рискове на персонала, който ще работи с този продукт с цел да се улесни разбирането и тълкуването на този информационен лист за безопасност и на етикетирания продукт.

Основни библиографски източници:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Съкращения и ахроними:

ADR: Европейско споразумение за международния сухопътен транспорт на опасни товари
IMDG: Морски международен код за опасни товари
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт
ICAO: Международна организация за гражданска авиация
DQO: Химическо търсене на кислород
DBO5: Биологично търсене на кислород след 5 дни
BCF: фактор на биоконцентрация
DL50: смъртоносна доза 50
CL50: смъртоносна концентрация 50
EC50: ефективна концентрация 50
Log POW: логаритъм коефициент деление октанолвода
Koc: коефициент на деление на органичен въглерод
UFI: уникален идентификатор на формулата
IARC: Международна агенция за истраживане рака

** Промени спрямо предишната версия

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност се основава на източници, експертни мнения и съществуващото законодателство на европейско и държавно равнище и не може да гарантира точността и. Тази информация не може да се разглежда като гаранция за свойствата на продуктите, просто става въпрос за описание по отношение на изискванията за безопасна работа. Методологията и условията на труд на потребителите на този продукт са извън нашето знание и контрол, бидейки винаги крайната отговорност на потребителя да предприеме необходимите стъпки, за да се съобрази с нормативните изисквания за боравене, съхранение, използване и унищожаване на химически продукти. Данните в този информационен лист за безопасност се отнасят само за този продукт, който не трябва да се използва за цели, различни от посочените.

- КРАЙ НА ИНФОРМАЦИОННИЯ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ -