




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

- 1.1 Идентификатори на продукта :** MEDIX Professional ACTIVE FOAM FOR SELF-SERVICE CAR WASH SCL 233 AA
Други средства за идентификация:
UFI: S11S-8M1W-VU1W-2H6A
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват:**
Подходящи употреби: Обезмаслител. Изключителна употреба професионален потребител/индустриален потребител.
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).
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане на очите, категория 1, H318
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:
P260: Не вдишвайте аерозоли.
P264: Да се измие старателно след употреба.
P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.
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.
P304+P340: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
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.
Вещества, които допринасят за класифицирането
тетранатриев етилендиаминтетраацетат (CAS: 64-02-8); натриев хидроксид (CAS: 1310-73-2); Etidronic acid (CAS: 2809-21-4); Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt (CAS: 68891-38-3)
UFI: S11S-8M1W-VU1W-2H6A
- 2.3 Други опасности:**
Продуктът не отговаря на критериите за PBT/vPvB
Продуктът не отговаря на критериите поради неговите разрушаващи ендокринната система свойства.



РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1 Вещества:

Не е приложимо

3.2 Смеси:

Химическо описание: Водната смес на базата на комплексни агенти, основи и диспергиращи агенти.

Елементи:

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

Идентификация	Химично наименование / класификация	Концентрация
CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9 Index: 607-428-00-2 REACH: 01-2119486762-27-XXXX	тетранатриев етилендиаминтетраацетат⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран Регламент 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Dam. 1: H318 - Опасно	1 - <5 %
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 Index: 011-002-00-6 REACH: 01-2119457892-27-XXXX	натриев хидроксид⁽¹⁾ ATP CLP00 Регламент 1272/2008 Skin Corr. 1A: H314 - Опасно	1 - <5 %
CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8 Index: Не е приложимо REACH: 01-2119510391-53-XXXX	Etidronic acid⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран Регламент 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Met. Corr. 1: H290 - Опасно	1 - <5 %
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Index: Не е приложимо REACH: 01-2119488639-16-XXXX	Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран Регламент 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Опасно	1 - <5 %
CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3 Index: 019-002-00-8 REACH: 01-2119487136-33-XXXX	калиев хидроксид⁽¹⁾ ATP CLP00 Регламент 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314 - Опасно	1 - <5 %
CAS: Не е приложимо EC: 931-292-6 Index: Не е приложимо REACH: 01-2119490061-47-XXXX	Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides⁽¹⁾ Самостоятелно класифициран Регламент 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Опасно	0,1 - <1 %
CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6 Index: 607-620-00-6 REACH: 01-2119519239-36-XXXX	тринатриев нитрилотриацетат⁽¹⁾ ATP ATP01 Регламент 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319 - Внимание	0,1 - <1 %

⁽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	Специфична пределна концентрация
натриев хидроксид CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	% (тегло/тегло) >=5: Skin Corr. 1A - H314 2<= % (тегло/тегло) <5: Skin Corr. 1B - H314 0,5<= % (тегло/тегло) <2: Skin Irrit. 2 - H315 % (тегло/тегло) >=2: Eye Dam. 1 - H318 0,5<= % (тегло/тегло) <2: Eye Irrit. 2 - H319
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	% (тегло/тегло) >=10: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (тегло/тегло) <10: Eye Irrit. 2 - H319
калиев хидроксид CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3	% (тегло/тегло) >=5: Skin Corr. 1A - H314 2<= % (тегло/тегло) <5: Skin Corr. 1B - H314 0,5<= % (тегло/тегло) <2: Skin Irrit. 2 - H315 % (тегло/тегло) >=2: Eye Dam. 1 - H318 0,5<= % (тегло/тегло) <2: Eye Irrit. 2 - H319
тринатриев нитрилотриацетат CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	% (тегло/тегло) >=5: Carc. 2 - H351

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ:

- Продължава на следващата страница -

**РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ (продължение)**

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.

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. В случай на възпламеняване при неправилно приложение, съхранение или употреба, използвайте пожарогасител с поливалентен прах (ABC прах), в съответствие с Правилата за пожарна безопасност.

Неподходящи пожарогасителни средства:

Ирелевантно

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:



РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ (продължение)

Изолирайте течовете, ако това не представлява допълнителен риск за хората, които извършват задачата. При потенциален контакт с разлетия продукт, трябва да ползвате личните си предпазни средства (вижте Раздел 8). Евакуирайте района и пазете онези, които нямат предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи:

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

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

В съответствие с общностното законодателство за защита на околната среда е препоръчително 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

Продуктът не е възпламеним при нормални условия на съхранение, приложение и употреба. Препоръчително е да се транспортира при ниска скорост, за да се избегне създаването на електростатичен заряд, който може да засегне възпламенимите продукти. Вижте Раздел 10 за информацията за условията и продуктите, които трябва да се избягват.

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: 24 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	
натриев хидроксид CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	8 часа	2 mg/m ³
	15 минути	
натриев хидроксид CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	8 часа	2 mg/m ³
	15 минути	
калиев хидроксид CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3	8 часа	2 mg/m ³
	15 минути	

- Продължава на следващата страница -



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

DNEL (Работници):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	3 mg/m ³	Ирелевантно	1,5 mg/m ³
натриев хидроксид CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	1 mg/m ³
Etidronic acid CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	34 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	12 mg/m ³	Ирелевантно
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2750 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	175 mg/m ³	Ирелевантно
калиев хидроксид CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	1 mg/m ³
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложено EC: 931-292-6	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	11 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	6,2 mg/m ³	Ирелевантно
тринатриев нитрилтриацетат CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	9,6 mg/m ³	Ирелевантно	3,2 mg/m ³	Ирелевантно

DNEL (Население):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	25 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	1,2 mg/m ³	Ирелевантно	0,6 mg/m ³
натриев хидроксид CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	1 mg/m ³
Etidronic acid CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8	през устата	1,7 mg/kg	Ирелевантно	1,7 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	17 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	2,95 mg/m ³	Ирелевантно
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	15 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	1650 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	52 mg/m ³	Ирелевантно
калиев хидроксид CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	1 mg/m ³
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложено EC: 931-292-6	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	0,44 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	5,5 mg/kg	Ирелевантно
	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	1,53 mg/m ³	Ирелевантно
тринатриев нитрилтриацетат CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	през устата	0,9 mg/kg	Ирелевантно	0,3 mg/kg	Ирелевантно
	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
	Инхалационен	2,4 mg/m ³	Ирелевантно	0,8 mg/m ³	Ирелевантно

PNEL:

- Продължава на следващата страница -



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

Идентификация				
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	STP	43 mg/L	сладка вода	2,2 mg/L
	под	0,72 mg/kg	солена вода	0,22 mg/L
	периодичен	1,2 mg/L	утайка (сладка вода)	Ирелевантно
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	Ирелевантно
Etidronic acid CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8	STP	40 mg/L	сладка вода	0,068 mg/L
	под	10 mg/kg	солена вода	0,007 mg/L
	периодичен	Ирелевантно	утайка (сладка вода)	136 mg/kg
	през устата	0,0037 g/kg	утайка (солена вода)	13,6 mg/kg
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	STP	10000 mg/L	сладка вода	0,24 mg/L
	под	7,5 mg/kg	солена вода	0,024 mg/L
	периодичен	0,071 mg/L	утайка (сладка вода)	0,917 mg/kg
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	0,092 mg/kg
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложено EC: 931-292-6	STP	24 mg/L	сладка вода	0,034 mg/L
	под	1,02 mg/kg	солена вода	0,003 mg/L
	периодичен	0,034 mg/L	утайка (сладка вода)	5,24 mg/kg
	през устата	0,0111 g/kg	утайка (солена вода)	0,524 mg/kg
тринатриев нитрилотриацетат CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	STP	270 mg/L	сладка вода	0,93 mg/L
	под	Ирелевантно	солена вода	0,093 mg/L
	периодичен	0,8 mg/L	утайка (сладка вода)	Ирелевантно
	през устата	Ирелевантно	утайка (солена вода)	Ирелевантно

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

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължително носене на ръкавици	Защитни химически ръкавици (Материал: Линеен полиетилен с ниска плътност (LLPDE), Време за проникване: > 480 min, Дебелина: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Защитни химически ръкавици

Тъй като продуктът е смес от различни материали, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да се определи предварително с пълна сигурност и затова трябва да се контролира преди използване.

D.- Защита на очите и лицето

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
 Задължителна защита на лицето	Панорамни очила против опръскване и/или отхвърляния		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Да се почистват ежедневно и да се дезинфектират периодично в съответствие с инструкциите на производителя. Препоръчително е да се използват в случай на опасност от опръсквания.

E.- Защита на тялото

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетиране	Норми CEN	Наблюдения
	Работно облекло			Заменете при всеки признак на увреждане. За продължителни експозиции на продукта за професионални/индустриални потребители се препоръчва CE III, в съответствие с нормативи EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994



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

предупредителни пиктограми	индивидуална защитна екипировка	Етикетирание	Норми CEN	Наблюдения
	Работни обувки срещу подхлъзване		EN ISO 20347:2012	Заменете при всеки признак на увреждане. За продължителни експозиции на продукта за професионални/индустриални потребители се препоръчва CE III, в съответствие с нормативи EN ISO 20345:2012 и EN 13832-1:2007

F.- Допълнителни мерки

Спешна мярка	Норми	Спешна мярка	Норми
Аварииен душ	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	Станции за измиване на очите	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

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):	0 тегловен процент
Концентрация на ЛОС в 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Средно въглеродно число:	Ирелевантно
Средно молекулно тегло:	Ирелевантно

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:	Светло жълто
мирис:	Без мирис
Граница на мириса:	Ирелевантно *

Летливост:

точка на кипене/интервал на кипене:	100 °C
налягане на парите 20 °C:	Ирелевантно *
налягане на парите 50 °C:	12381,01 Pa (12,38 kPa)
скорост на изпаряване 20 °C:	Ирелевантно *

Описание на продукта:

плътност 20 °C:	Ирелевантно *
относителна плътност 20 °C:	1,14
Динамичен вискозитет при 20 °C:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 20 °C:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 40 °C:	Ирелевантно *
концентрация:	Ирелевантно *
pH:	12 - 14
плътност на парите 20 °C:	Ирелевантно *
коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Ирелевантно *

*Не е от значение, поради естеството на продукта, непредоставяйки характерна информация относно неговата опасност.

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА (продължение)

Разтворимост във вода при 20 °C:	Ирелевантно *
разтворимост(и):	Ирелевантно *
температура на разпадане:	Ирелевантно *
Точка на топене/точка на замръзване:	Ирелевантно *
Запалимост:	
Точка на възпламеняване:	Не е запалим (>60 °C)
Запалимост (твърдо вещество, газ):	Ирелевантно *
температура на самозапалване:	Ирелевантно *
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 *

*Не е от значение, 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	Затопляне	Слънчева светлина	Влажност
Неприложим	Неприложим	Неприложим	Неприложим	Неприложим

10.5 Несъвместими материали :

Киселини	Вода	Оксидиращи вещества	Горими материали	Други
Избягвайте силни киселини	Неприложим	Използвайте предпазливо	Неприложим	Неприложим

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

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължение)

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

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

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, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни при 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, но продуктът съдържа вещества, определени като опасни и канцерогенни. 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- Сенсibiliзиращи 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, тъй като не съдържа вещества, класифицирани като опасни за споменатия ефект. 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	4100 mg/kg	
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	кожна LD50	Ирелевантно	Плъх
CAS: 68891-38-3	LC50 вдишване	Ирелевантно	
EC: 500-234-8			



РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължение)

Идентификация	остра токсичност		Вид
	орална LD50	кожна LD50	
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	орална LD50	1913 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване	11 mg/L (ATEI)	
калиев хидроксид CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3	орална LD50	388 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване	Ирелевантно	
Etidronic acid CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8	орална LD50	1878 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване	Ирелевантно	
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложимо EC: 931-292-6	орална LD50	1064 mg/kg	Плъх
	кожна LD50	Ирелевантно	
	LC50 вдишване	Ирелевантно	
тринатриев нитрилотриацетат CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	орална LD50	686 mg/kg	Мишка
	кожна LD50	>5000 mg/kg	
	LC50 вдишване	Ирелевантно	

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

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

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

12.1 Токсичност :

остра токсичност:

Идентификация	концентрация		Вид	Вид
	LC50	EC50		
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	LC50	121 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Риба
	EC50	140 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	Ирелевантно		
натриев хидроксид CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	LC50	189 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Риба
	EC50	33 mg/L	Crangon crangon	Ракообразно
	EC50	Ирелевантно		
Etidronic acid CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8	LC50	2180 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
	EC50	527 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	Ирелевантно		
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	LC50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Риба
	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Водорасло
калиев хидроксид CAS: 1310-58-3 EC: 215-181-3	LC50	80 mg/L (48 h)	Gambusia affinis	Риба
	EC50	Ирелевантно		
	EC50	Ирелевантно		
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложимо EC: 931-292-6	LC50	3,5 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
	EC50	10,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	0,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Водорасло
тринатриев нитрилотриацетат CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	LC50	240,4 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Риба
	EC50	950 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Ракообразно
	EC50	510 mg/L (120 h)	Microcystis aeruginosa	Водорасло

Дългосрочна токсичност:

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължение)

Идентификация	концентрация		Вид	Вид
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	NOEC	25,7 mg/L	Danio rerio	Риба
	NOEC	25 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно
Etidronic acid CAS: 2809-21-4 EC: 220-552-8	NOEC	Ирелевантно		
	NOEC	6,75 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	NOEC	0,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Риба
	NOEC	0,27 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложимо EC: 931-292-6	NOEC	0,495 mg/L	Pimephales promelas	Риба
	NOEC	0,7 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно
тринатриев нитрилтриацетат CAS: 5064-31-3 EC: 225-768-6	NOEC	54 mg/L	Pimephales promelas	Риба
	NOEC	Ирелевантно		

12.2 Устойчивост и разградимост:

Специфична информация за веществото:

Идентификация	Разграждане		Биоразградимост	
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	БПК5	Ирелевантно	концентрация	10,5 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	100 %
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложимо EC: 931-292-6	БПК5	Ирелевантно	концентрация	73 mg/L
	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	90 %

12.3 Потенциал за биоакмулиране:

Специфична информация за веществото:

Идентификация	Потенциал за биоакмулиране	
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	BCF	2
	Log Pow	-13
	потенциал(ен)	Ниско

12.4 Преносимост в почвата :

Идентификация	абсорбция/десорбция		летливост	
тетранатриев етилендиаминтетраацетат CAS: 64-02-8 EC: 200-573-9	Кос	1046	Хенри	0E+0 Pa·m ³ /mol
	заключение	ниско	сух под	Не
	повърхностно напрежение	Ирелевантно	влажен под	Не
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides CAS: Не е приложимо EC: 931-292-6	Кос	307	Хенри	4E-9 Pa·m ³ /mol
	заключение	Много високо	сух под	Не
	повърхностно напрежение	3,41E-2 N/m (20 °C)	влажен под	Не

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

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1 Методи за третиране на отпадъци:

Код	Описание	вид на отпадъка (Регламент (ЕС) № 1357/2014)
20 01 29*	перилни и почистващи смеси, съдържащи опасни вещества	опасно

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

HP8 Корозивни

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ (продължение)

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 2021 и RID 2021:



- | | | |
|-------------|--|---|
| 14.1 | Номер по списъка на ООН: | UN1760 |
| 14.2 | Точното на наименование на пратката по списъка на ООН : | КОРОЗИОННАТЕЧНОСТ, Н.У.К. (натриев хидроксид) |
| 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 40-20:



РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО (продължение)



- 14.1 Номер по списъка на ООН:** UN1760
- 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :** КОРОЗИОННАТЕЧНОСТ, Н.У.К. (натриев хидроксид)
- 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: SGG18
- 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:** Ирелевантно

Въздушен транспорт на опасни товари:

Съгласно IATA / ICAO 2023:



- 14.1 Номер по списъка на ООН:** UN1760
- 14.2 Точното на наименование на пратката по списъка на ООН :** КОРОЗИОННАТЕЧНОСТ, Н.У.К. (натриев хидроксид)
- 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:

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

Член 95, РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012: Ирелевантно

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали: Ирелевантно

Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите:

Според настоящия регламент, продуктът отговаря на следното:



РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА (продължение)

Повърхностноактивните вещества, съдържащи се в тази смес отговарят на критериите за биоразградимост както е предвидено в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните, които са в основата на това твърдение са на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат показани при пряко искане или по искане на някой производител на детергенти.

Етикетиране на съдържанието:

Компонент	Концентрационен интервал
Анионни повърхностноактивни вещества	% (тегло/тегло) < 5
Нейногенни повърхностноактивни вещества	% (тегло/тегло) < 5
Амфотерни повърхностноактивни вещества	% (тегло/тегло) < 5
EDTA (етилен-диамин-три-хидрокси ацетат) и соли	% (тегло/тегло) < 5
Фосфонати	% (тегло/тегло) < 5

Cleanright (www.cleanright.eu) © A.I.S.E.:



Да се избягва контакт с очите. При контакт с очите те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.



Изплакнете ръцете си след употреба.



Хора с чувствителна или увредена кожа следва да избягват продължителен контакт с продукта.

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 (ЕО) № 1223/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 30 ноември 2009 г. относно козметичните продукти

- Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 31 март 2004 година относно детергентите

- Регламент (ЕО) № 551/2009 на Комисията от 25 юни 2009 година за изменение на Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета относно детергентите с цел адаптиране на приложения V и VI към него (дерогация за повърхностноактивно вещество)

- Регламент (ЕО) № 907/2006 на Комисията от 20 юни 2006 година за изменение на Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета относно детергентите с цел адаптиране на приложения III и VII към негоТекст от значение за ЕИП

15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

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:

Ирелевантно

Документи със законодателни фрази посочени в раздел 2:

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

H318: Предизвиква 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.

Acute Tox. 4: H302+H332 - Вреден при поглъщане или при вдишване.

Aquatic Acute 1: H400 - Силно токсичен за водните организми.

Aquatic Chronic 2: H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Carc. 2: H351 - Предполага се, че причинява рак.

Eye Dam. 1: H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Met. Corr. 1: H290 - Може да бъде корозивно за металите.

Skin Corr. 1A: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Skin Irrit. 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.

Процедура за класифициране:

Skin Corr. 1: Изчислителен метод

Eye Dam. 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 етикетиранието на продукта.

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

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 -