

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

1.1 Идентификатори на продукта : MEDIX PREMIUM BALSAM Spring Freshness

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: Препарат за почистване на съдове

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).

Aquatic Chronic 3: Опасен за водната среда - дългосрочна опасност, категория 3, H412
Eye Irrit. 2: Възпаление на очите, категория 2, H319
Skin Irrit. 2: Дразнене на кожата, категория 2, H315
Skin Sens. 1A: Кожна сенсибилизация, категория 1A, H317

2.2 Елементите на етикета:

Регламент № 1272/2008 (CLP):

Внимание



Предупреждения за опасност:

Aquatic Chronic 3: H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Eye Irrit. 2: H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Skin Irrit. 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
Skin Sens. 1A: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Препоръки за безопасност:

P102: Да се съхранява извън обсега на деца.
P264: Да се измие ръце старателно след употреба.
P280: Използвайте предпазни ръкавици.
P301+P310: ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.
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.

Допълнителна информация:

Съдържа 2-метилизотиазол-3(2H)-он.

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*

- 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 повърхностноактивни вещества, парфюми и оцветители.

Елементи:

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

Идентификация	Химично наименование / класификация		Концентрация
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	**5 - <10 %**
	Регламент 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Опасно	
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(2)**	Самостоятелно класифициран	**1 - <5 %**
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Опасно	
CAS: 160875-66-1 EC: 605-233-7 Index: Не е приложимо REACH: Не е приложимо	**Fatty alcohol ethoxylated, 8 mol EO(2)**	Самостоятелно класифициран	**1 - <5 %**
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Опасно	
CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6 Index: 613-326-00-9 REACH: 01-2120764690-50-XXXX	**2-метилизотиазол-3(2H)-он(2)**	ATP ATP13	**<0,1 %**
	Регламент 1272/2008	Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 3: H301+H311; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Опасно	

(1) Основен компонент
(2) 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	M-фактор	
2-метилизотиазол-3(2H)-он	Остър	10
CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	Хроничен	1

Идентификация	Специфична пределна концентрация
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
Fatty alcohol ethoxylated, 8 mol EO CAS: 160875-66-1 EC: 605-233-7	% (тегло/тегло) >=10: Eye Dam. 1 - H318 1<= % (тегло/тегло) <10: Eye Irrit. 2 - H319
2-метилизотиазол-3(2H)-он CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	% (тегло/тегло) >=0,0015: Skin Sens. 1A - H317

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1 Описание на мерките за първа помощ:

Симптомите като резултат на отравяне могат да се появят след експозицията, така че в случай на съмнение, пряко излагане на химическия продукт или продължителен дискомфорт да се потърси лекарска помощ, показвайки информационния лист за безопасност за 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:

- Продължава на следващата страница -

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ (продължение)

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:

Да не се предизвиква повръщане, но ако се случи дръжте главата изправена, за да се избегне вдишване. Дръжте лицето, което е засегнато в покой. Изплакнете устата и гърлото, тъй като те може да са били засегнати по време на поглъщане.

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 авариен 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. 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:

Вижте Раздел 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

На всяка цена избягвайте разливане във водна среда. Съхранявайте продукта правилно абсорбиран и в херметично затворени контейнери. Уведомете съответните власти в случай на риск за обществото или 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.

- Продължава на следващата страница -

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 информация 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

Този продукт представлява опасност за околната среда, затова е препоръчително да го използвате в район, обезопасен срещу зарази и с начини за контрол на разливите, както и да имате в близост абсорбиращ материал.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:

A.- Технически мерки за съхранение

минимална температура: 5 ºC

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):

разтворете няколко капки /около 2 ml/ от препарата в 1 л. топла вода. Измийте с гъба съдовете и изплакнете.

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	8 часа		2 mg/m³
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	15 минути		
натриев хидроксид	8 часа		2 mg/m³
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5	15 минути		

DNEL (Работници):

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
CAS: 68891-38-3	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	2750 mg/kg	Ирелевантно
EC: 500-234-8	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	175 mg/m³	Ирелевантно
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
CAS: Не е приложимо	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	11 mg/kg	Ирелевантно
EC: 931-292-6	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	6,2 mg/m³	Ирелевантно
2-метилизотиазол-3(2H)-он	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
CAS: 2682-20-4	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
EC: 220-239-6	Инхалационен	Ирелевантно	0,043 mg/m³	Ирелевантно	0,021 mg/m³

DNEL (Население):

- Продължава на следващата страница -

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

Идентификация		краткотрайна експозиция		дълготрайна експозиция	
		системен	локален	системен	локален
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	15 mg/kg	Ирелевантно
CAS: 68891-38-3	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	1650 mg/kg	Ирелевантно
EC: 500-234-8	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	52 mg/m³	Ирелевантно
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides	през устата	Ирелевантно	Ирелевантно	0,44 mg/kg	Ирелевантно
CAS: Не е приложимо	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	5,5 mg/kg	Ирелевантно
EC: 931-292-6	Инхалационен	Ирелевантно	Ирелевантно	1,53 mg/m³	Ирелевантно
2-метилизотиазол-3(2H)-он	през устата	0,053 mg/kg	Ирелевантно	0,027 mg/kg	Ирелевантно
CAS: 2682-20-4	кожна	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно	Ирелевантно
EC: 220-239-6	Инхалационен	Ирелевантно	0,043 mg/m³	Ирелевантно	0,021 mg/m³

PNEC:

Идентификация				
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	STP	10000 mg/L	сладка вода	0,24 mg/L
CAS: 68891-38-3	под	7,5 mg/kg	солена вода	0,024 mg/L
EC: 500-234-8	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	STP	24 mg/L	сладка вода	0,034 mg/L
CAS: Не е приложимо	под	1,02 mg/kg	солена вода	0,003 mg/L
EC: 931-292-6	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
2-метилизотиазол-3(2H)-он	STP	0,23 mg/L	сладка вода	0,00339 mg/L
CAS: 2682-20-4	под	0,047 mg/kg	солена вода	0,00339 mg/L
EC: 220-239-6	периодичен	0,00339 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

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):	0 тегловен процент
Концентрация на ЛОС в 20 ºC:	0,03 kg/m³ (0,03 g/L)
Средно въглеродно число:	4
Средно молекулно тегло:	115,15 g/mol

- Продължава на следващата страница -

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 ºC:	Течност
външен вид:	Млечен
Цвят:	Бяло
мирис:	Ароматен
Граница на мириса:	Ирелевантно *

Летливост:

точка на кипене/интервал на кипене:	100 ºC
налягане на парите 20 ºC:	2350 Pa
налягане на парите 50 ºC:	12380,95 Pa (12,38 kPa)
скорост на изпаряване 20 ºC:	Ирелевантно *

Описание на продукта:

плътност 20 ºC:	1044,9 kg/m³
относителна плътност 20 ºC:	1,017 - 1,037
Динамичен вискозитет при 20 ºC:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 20 ºC:	Ирелевантно *
Кинематичен вискозитет на 40 ºC:	Ирелевантно *
концентрация:	Ирелевантно *
pH:	8 - 10
плътност на парите 20 ºC:	Ирелевантно *
коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Ирелевантно *
Разтворимост във вода при 20 ºC:	Ирелевантно *
разтворимост(и):	Ирелевантно *
температура на разпадане:	Ирелевантно *
Точка на топене/точка на замръзване:	Ирелевантно *

Запалимост:

Точка на възпламеняване:	Не е запалим (>60 ºC)
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 ºC:	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)

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	Избягвайте директно излагане	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 (CO_2), въглероден окис и други органични съединения.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

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: Поглъщането на значителни дози може да доведе до раздразнение на гърлото, стомашни болки, световъртеж и гадене.

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: Предизвиква кожни изгаряния.
- Контакт с очите: При контакт води до увреждания на очите.

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

- Продължава на следващата страница -

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължение)

- 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- Сенсибилизиращи 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: Продължителният контакт с кожата може да причини алергичен контактен дерматит.

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
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	орална LD50	4100 mg/kg	Плъх
CAS: 68891-38-3	кожна LD50	Ирелевантно	
EC: 500-234-8	LC50 вдишване	Ирелевантно	
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides	орална LD50	1064 mg/kg	Плъх
CAS: Не е приложимо	кожна LD50	Ирелевантно	
EC: 931-292-6	LC50 вдишване	Ирелевантно	
Fatty alcohol ethoxylated, 8 mol EO	орална LD50	500 mg/kg (ATEi)	
CAS: 160875-66-1	кожна LD50	Ирелевантно	
EC: 605-233-7	LC50 вдишване	Ирелевантно	
2-метилизотиазол-3(2H)-он	орална LD50	120 mg/kg	Плъх
CAS: 2682-20-4	кожна LD50	242 mg/kg	Плъх
EC: 220-239-6	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

- Продължава на следващата страница -

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

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

12.1 Токсичност :

остра токсичност:

Идентификация	концентрация		Вид	Вид
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	LC50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Риба
CAS: 68891-38-3	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
EC: 500-234-8	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Водорасло
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides	LC50	3,5 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
CAS: Не е приложимо	EC50	10,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
EC: 931-292-6	EC50	0,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Водорасло
2-метилизотиазол-3(2H)-он	LC50	4,77 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Риба
CAS: 2682-20-4	EC50	0,934 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракообразно
EC: 220-239-6	EC50	Ирелевантно		

Дългосрочна токсичност:

Идентификация	концентрация		Вид	Вид
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	NOEC	0,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Риба
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8	NOEC	0,27 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides	NOEC	0,495 mg/L	Pimephales promelas	Риба
CAS: Не е приложимо EC: 931-292-6	NOEC	0,7 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно
2-метилизотиазол-3(2H)-он	NOEC	4,93 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Риба
CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	NOEC	0,044 mg/L	Daphnia magna	Ракообразно

12.2 Устойчивост и разградимост:

Идентификация	Разграждане		Биоразградимост	
Alcohols, C12-C14, ethoxylated, sulphate, sodium salt	БПК5	Ирелевантно	концентрация	10,5 mg/L
CAS: 68891-38-3	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
EC: 500-234-8	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	100 %
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides	БПК5	Ирелевантно	концентрация	73 mg/L
CAS: Не е приложимо	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
EC: 931-292-6	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	90 %
2-метилизотиазол-3(2H)-он	БПК5	Ирелевантно	концентрация	10 mg/L
CAS: 2682-20-4	ХПК	Ирелевантно	период	28 дни
EC: 220-239-6	БПК5/ХПК	Ирелевантно	% Биоразградимост	55,8 %

12.3 Потенциал за биоакумулиране:

- Продължава на следващата страница -

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ (продължение)

Идентификация	Потенциал за биоакумулиране	
2-метилизотиазол-3(2H)-он	BCF	
CAS: 2682-20-4	Log Pow	-0,49
EC: 220-239-6	потенциал(ен)	

12.4 Преносимост в почвата :

Идентификация	абсорбция/десорбция		летливост	
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, n-oxides	Кос	307	Хенри	4E-9 Pa·m³/mol
CAS: Не е приложимо	заключение	Много високо	сух под	Не
EC: 931-292-6	повърхностно напрежение	3,41E-2 N/m (20 ºC)	влажен под	Не
2-метилизотиазол-3(2H)-он	Кос	Ирелевантно	Хенри	0E+0 Pa·m³/mol
CAS: 2682-20-4	заключение	Ирелевантно	сух под	Ирелевантно
EC: 220-239-6	повърхностно напрежение	Ирелевантно	влажен под	Ирелевантно

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):

HP14 Токсиóни за околната среда, HP4 Дразнеѣи — дразнене на кожата и увреждане на оóите

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

Този продукт не е регламентиран за транспорт (ADR / RID, IMDG, IATA)

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Регламент (ЕО) № 528/2012: съдържа консервант за запазване на първоначалните характеристики на обработеното изделие

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

- Продължава на следващата страница -

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА (продължение)

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой: Ирелевантно

Член 95, РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012: 2-метилизотиазол-3(2H)-он (Продуктов тип 6, 11, 12, 13) ; 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (Продуктов тип 2, 6, 9, 11, 12, 13)
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:

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 държавитечленки и ще бъдат показани при пряко искане или по искане на някой производител на детергенти.

Етикетиране на съдържанието:

Компонент	Концентрационен интервал
Анионни повърхностноактивни вещества	5 <= % (тегло/тегло) < 15
Нейоногенни повърхностноактивни вещества	5 <= % (тегло/тегло) < 15
Парфюм	

Консервантни вещества: 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (BENZISOTHIAZOLINONE), 2-метилизотиазол-3(2H)-он (METHYLISOTHIAZOLINONE).

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


Да се пази далече от достъп на деца.


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.


Не поглъщайте. При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикетът.

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.)

- Продължава на следващата страница -

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА (продължение)

- 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:

Регламент № 1272/2008 (CLP) (РАЗДЕЛ 2, РАЗДЕЛ 16):
· Препоръки за безопасност

Документи със законодателни фрази посочени в раздел 2:

H315: Предизвиква дразнене на кожата.
H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
H317: Може да причини алергична кожна реакция.
H319: Предизвиква сериозно дразнене 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. 2: H330 - Смъртоносен при вдишване.
Acute Tox. 3: H301+H311 - Токсичен при поглъщане или при контакт с кожата.
Acute Tox. 4: H302 - Вреден при поглъщане.
Aquatic Acute 1: H400 - Силно токсичен за водните организми.
Aquatic Chronic 1: H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Aquatic Chronic 2: H411 - Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Eye Dam. 1: H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Skin Corr. 1B: H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Skin Irrit. 2: H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
Skin Sens. 1A: H317 - Може да причини алергична кожна реакция.

Процедура за класифициране:

Skin Irrit. 2: Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3: Изчислителен метод
Skin Sens. 1A: Изчислителен метод
Eye Irrit. 2: 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 етикетирането на продукта.

Основни библиографски източници:

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

Съкращения и ахроними:

- Продължава на следващата страница -



РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ (продължение)

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: Међународна агенција за истраживање 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 -