



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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

DOMESTOS EXTENDED POWER WHITE & SHINE ГЪСТА БЕЛИНА

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта	:	DOMESTOS EXTENDED POWER WHITE & SHINE ГЪСТА БЕЛИНА
Код на продукта	:	200000202649;67435535
Описание на продукта	:	Хигиенен многофункционален почистващ препарат
Тип на продукта	:	течност
UFI код	:	UFI наличен на CLP етикета, когато е приложим
Nanomaterials	:	No

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

Препоръчани употреби
Потребителски употреби
Хигиенен многофункционален почистващ препарат

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Национален орган за контакт

Няма на разположение.

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

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

Доставчик

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

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Met. Corr. 1 H290
Skin Corr./Irrit. 1 H314
Eye Dam./Irrit. 1 H318
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 2 H411

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

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

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

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази.
Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума : Опасно
Предупреждения за опасност : Може да бъде корозивно за металите.
Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Силно токсичен за водните организми.
Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Общи : P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване : P234 Да се съхранява само в оригиналната опаковка.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици и предпазни очила/маска за лице.

Реагиране	:	P301 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар. P330 Изплакнете устата. P331 НЕ предизвиквайте повръщане. P303 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): P361 Незабавно свалете цялото замърсено облекло. P353 Облейте кожата с вода [или вземете душ]. P305 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: P351 Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. P338 Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. P391 Съберете разлятото.
Съхранение	:	Неприложимо.
Изхвърляне/Обезвреждане	:	Изхвърлете опаковката, съгласно местните разпоредби.
Опасни съставки	:	разтвор на натриев хипохлорит 95% Cl активен Cocamine Oxide Sodium hydroxide
Допълнителни елементи на етикета	:	Внимание! Да не се използва заедно с други продукти. Може да отдели опасни газове (хлор).
Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия	:	Неприложимо.
<u>Специални изисквания към опаковките</u>		
Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца	:	Да, приложимо е.
Тактилно предупреждение за опасност	:	Да, приложимо е.

2.3 Други опасности

Веществото отговаря на критериите за РВТ съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII	:	Неприложимо.
Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII	:	Неприложимо.

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смес : Смес

	Идентификатори		Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
разтвор на натриев хипохлорит 95% Cl активен	RRN : 01-2119488154-34 EO : 231-668-3 CAS : 7681-52-9 Индекс : 017-011-00-1	> 0 - < 5	Aquatic Acute1, H400 M: 10 Skin Corr./Irrit.1B, H314 EUH031-, EUH031 5 - 100 % Aquatic Chronic1, H410 M: 1 Eye Dam./Irrit.1, H318	[1]
Cocamine Oxide	RRN : 01-2119489396-21 EO : 263-016-9 CAS : 61788-90-7	> 0 - <= 3	Acute Tox.4, H302 Skin Corr./Irrit.2, H315 Eye Dam./Irrit.1, H318 Aquatic Acute1, H400 Aquatic Chronic2, H411	[1]
Sodium hydroxide	RRN : 01-2119457892-27 EO : 215-185-5 CAS : 1310-73-2 Индекс : 011-002-00-6	> 0 - <= 1	Skin Corr./Irrit.1A, H314 5 - 100 % Skin Corr./Irrit.2, H315 0,5 - 2 % Eye Dam./Irrit.2, H319 0,5 - 2 % Skin Corr./Irrit.1B, H314 2 - 5 % Eye Dam./Irrit.1, H318 2 - 100 % Met. Corr.1, H290	[1] [2]

Тип

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

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

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

[4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство

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

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

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

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

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- | | | |
|-----------------------------|---|--|
| При контакт с очите | : | Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар. |
| Инхалационна | : | Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет. |
| При контакт с кожата | : | Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба. |
| При поглъщане | : | Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Изплакнете устата с вода. Отстранете изкуствените челюсти, ако има такива. Ако веществото бъде погълнато и лицето, изложено на въздействие, е в съзнание, давайте му да пие малки количества вода. Спрете, ако пострадалият се почувства зле, тъй като повръщането може да бъде опасно. Не предизвиквайте повръщане, освен ако не е предписано от медицински персонал. При повръщане, главата трябва да се държи ниско, за да не може повръщането да се върне към белите дробове. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от |

лекар. Никога не давайте нещо през устата на лице, изпаднало в безсъзнание. При изпадане в безсъзнание, поставете в легнало положение и незабавно потърсете медицинска помощ. Поддържайте отворен дихателния път. Разхлабете плътно стегнатото облекло, такова като яка, вратовръзка, колан или корсет.

Защита на оказващите първа помощ : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Инхалационна : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

При контакт с кожата : Предизвиква тежки изгаряния.

При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка, сълзене, зачервяване

Инхалационна : Не е известно.

При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка или раздразнение, зачервяване, може да се появи изприщване

При поглъщане : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болки в стомаха

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

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

Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.

Неподходящи пожарогасителни средства : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагриване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е силно токсичен за водните организми. Този материал е токсичен за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето,

замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.

Опасни продукти при горене : Не се отнася за този вид смеси

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникарите : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

Допълнителна информация : Не се отнася за този вид смеси

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Не дишайте изпарения или пушеци. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

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

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Малък разсип : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди.

Голям разсип

- : Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт.

6.4 Позоваване на други раздели

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

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

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

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки

- : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Не дишайте изпарения или пушеци. Да не се гълта. Да се избягва изпускане в околната среда. Ако при нормална употреба материалът представлява опасност за дихателната система, използвайте го само при адекватна вентилация или носете подходящ аспиратор. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте далеч от киселини. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера. Попийте разлятото, за да се предотвратят материални вреди.

Съвети по обща професионална хигиена

- : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява в устойчив на разяждане съд с устойчива

вътрешна облицовка. Да се съхранява под ключ. Съхранявайте далеч от киселини. Пазете далеч от метали. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

Директива Севезо III - прагове за докладване

Критерии за опасност

Категория	Нотифициране и праг за ППГА (политика за предотвратяване на големи аварии)	Праг, изискващ доклад за безопасност
E1	100 t	200 t

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

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

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
Sodium hydroxide	Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (2006-12-02). TWA 2 mg/m ³ Form: Аерозол

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

въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
разтвор на натриев хипохлорит 95% Cl активен	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	1,55 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационен	3,1 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	1,55 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационен	3,1 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	1,55 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационен	3,1 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	1,55 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационен	3,1 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Орална	260 µg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
Cocamine Oxide	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	6,2 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	11 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационен	1,53 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	5,5 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен

	DNEL	Дългосрочен Орална	440 µg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
Sodium hydroxide	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1 mg/m³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1 mg/m³	Обща популация	Местен

PNECs

Наименование на веществото/препарата	Тип	Характеристика на средата	Стойност	Характеристика на метода
разтвор на натриев хипохлорит 95% Cl активен	PNEC	Прясна вода	210 нг/л	-
	PNEC	Морска вода	260 нг/л	-
	PNEC	Периодично изхвърляне	42 нг/л	-
	PNEC	Пречиствателна станция за канализационна вода	4,69 мг/л	-
	PNEC	Вторично отравяне	11,1 мг/кг	-
Cocamine Oxide	PNEC	Прясна вода	33,5 µg/l	-
	PNEC	Сладководен - с пресъхвания	33,5 µg/l	-
	PNEC	Морска вода	3,35 µg/l	-
	PNEC	Пречиствателна станция за канализационна вода	24 мг/л	-
	PNEC	Сладководна утайка	5,24 мг/кг	-
	PNEC	Утайка от морска вода	524 µg/kg	-
	PNEC	Почва	1,02 мг/кг	-
	PNEC	Вторично отравяне	11,1 мг/кг	-

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Ако експлоатацията генерира прах, дим, газ, пара или мъгла, използвайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате излагането на работника на въздушнопреносими замърсители под препоръчителните или изискваните от закона граници.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и

- използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.
- Защита на очите/лицето** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: предпазни очила и/или лицев щит. При опасност от вдишване, вместо това може да е необходим респиратор за цяло лице.

Защита на кожата

- Защита на ръцете** : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците, не може да бъде точно изчислено.
- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.
- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

- Агрегатно състояние** : течност
- Цвят** : жълт

Мирис	:	Характерен.
pH	:	13 [Конц. (тегл. %): 1.000 g/l]
Точка на топене/точка на замръзване	:	При нормални условия точките на топене/замръзване не са технически осъществими
Точка на кипене и интервал на кипене	:	При нормални условия първоначалната точка/диапазонът на кипене не са технически осъществими
Точка на възпламеняване	:	Незапалим.
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Незапалим.
Плътност	:	1,075 g/cm ³
Обемна плътност	:	Няма на разположение.
Горна/долна граница на запалимост или експлозия	:	Долен: Не е запалимо. Горен: Не е запалимо.
Налягане на парите	:	Не се отнася за този вид смеси
Плътност на парите	:	Не се отнася за този вид смеси
Разтворимост във вода	:	Разтворимо
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Не е приложимо за смеси.
Температура на самозапалване	:	Не е запалимо.
Температура на разлагане	:	Не се отнася за този вид смеси
Вискозитет	:	Динамичен: Не е определено
Кинематично: Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.		
Експлозивни свойства	:	Не се отнася за този вид смеси
Оксидиращи свойства	:	Не се отнася за този вид смеси
Particle Characteristic	:	Няма на разположение

9.2 Друга информация

Аерозолен продукт

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

- Проекция на пламъка** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Височина на пламъка** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
- Времетраене на пламъка** : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
	LD50 Орална	Плъх	880 mg/kg	-
	LC50 Инхалационна	Плъх	10,5 mg/l	96 h
Cocamine Oxide				
	LD50 Орална	Плъх	846 mg/kg	-

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

Оценки на острата токсичност

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

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Път на експозицията	Irritation	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
разтвор на натриев хипохлорит 95% Cl активен	Очи	Лек дразнител	Заяк	-		-
	Очи	Умерено дразнещ	Заяк	-		-
Cocamine Oxide	Кожа	Лек дразнител	Морско свинче	-	840 hrs	-
	Кожа	Умерено дразнещ	Човек	-	24 hrs	-
	Кожа	Лек дразнител	Заяк	-		-
	Кожа	Лек дразнител	Заяк	-	840 hrs	-
Sodium hydroxide	Кожа	Лек дразнител	Човек	-	24 hrs	-
	Кожа	Силно дразнещ от Силен дразнител	Заяк	-	24 hrs	-
	Очи	Лек дразнител	Заяк	-		-
	Очи	Силно дразнещ от Силен дразнител	Маймун а	-	24 hrs	-
	Очи	Силно дразнещ от Силен дразнител	Заяк	-		-
	Очи	Силно дразнещ от Силен дразнител	Заяк	-	24 hrs	-
	Очи	Силно дразнещ от Силен дразнител	Заяк	-	24 hrs	-
	Очи	Силно дразнещ от Силен дразнител	Заяк	-	0,008 hrs	-

Заклучение/Обобщение

- | | | |
|------------------|---|--|
| Кожа | : | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| Очи | : | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| Дихателен | : | Не причинява дразнене на дихателната система. |

сенсibiliзация

Заклучение/Обобщение

- | | | |
|------------------|---|---------------------------------------|
| Кожа | : | Не оказва сенсibiliзиращо въздействие |
| Дихателен | : | Не оказва сенсibiliзиращо въздействие |

Мутагенност

Заклучение/Обобщение

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

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение

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

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение

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

Тератогенност

Заклучение/Обобщение

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

Нито един от компонентите не е регистриран.

Опасност при вдишване

Нито един от компонентите не е регистриран.

**Информация относно
вероятните пътища на
експозиция**

- | | |
|---|-----------------------|
| : | Няма на разположение. |
|---|-----------------------|

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- | | | |
|-----------------------------|---|--|
| При контакт с очите | : | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| Инхалационна | : | Не са известни значителни ефекти или критични опасности. |
| При контакт с кожата | : | Предизвиква тежки изгаряния. |
| При поглъщане | : | Не са известни значителни ефекти или критични опасности. |

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- | | | |
|----------------------------|---|--|
| При контакт с очите | : | Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка, сълзене, зачервяване |
| Инхалационна | : | Не е известно. |

При контакт с кожата	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болка или раздразнение, зачервяване, може да се появи изприщване
При поглъщане	:	Неблагоприятните симптоми могат да включват следното: болки в стомаха

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

Краткотрайно излагане

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

Дълготрайно излагане

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

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Заклучение/Обобщение	:	Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.
Общи	:	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Канцерогенност	:	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Мутагенност	:	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
Ефекти върху възпроизводителните възможности	:	Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

11.2 Информация за други опасности

Няма известни

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

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

12.2 Устойчивост и разградимост

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

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogPow	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
разтвор на натриев хипохлорит 95% Cl активен	-3,42	-	ниско

12.4 Преносимост в почвата

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

Подвижност : Сместа е силно разтворима.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

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

12.6 Свойства, нарушаващи ендокринната система

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

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма известни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

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

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

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

Опаковане

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN3266	UN3266	UN3266	UN3266
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Cocamine oxide, Sodium hypochlorite)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Cocamine oxide, Sodium hypochlorite)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Cocamine oxide, Sodium hypochlorite Marine Pollutant Solution)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC N.O.S.(Cocamine oxide, Sodium hypochlorite)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	8	8	8	8
14.4 Опаковъчна група	III	III	III	III
14.5. Опасности за околната среда	Да.	Да.	Да.	Да.

Допълнителна информация

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

Други ЕУ разпоредби

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

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

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

Нито един от компонентите не е регистриран.

Директива Севезо III

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

Критерии за опасност

Категория
E1

Национални разпоредби

Забележка : Няма допълнителна забележка.

Международни разпоредби

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

Списък на химическите вещества I към Конвенция за химическите оръжия

Нито един от компонентите не е регистриран.

Списък на химическите вещества II към Конвенция за химическите оръжия

Нито един от компонентите не е регистриран.

Списък на химическите вещества III към Конвенция за химическите оръжия

Нито един от компонентите не е регистриран.

Монреалски протокол

Нито един от компонентите не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Приложение А - Елиминиране - Производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение А - Елиминиране - Употреба

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение Б - Ограничение - Производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение Б - Ограничение - Употреба

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение В - Непреднамерено производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC)

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC) - индустрия

Нито един от компонентите не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обоснованото съгласие (PIC) - пестицид

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

Тежки метали - Приложение 1

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 1 - Производство

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 1 - Употреба

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 2

Нито един от компонентите не е регистриран.

POPs - Приложение 3

Нито един от компонентите не е регистриран.

Опис

Австралия	:	Не е определено.
Канада	:	Не е определено.
Китай	:	Не е определено.
Европа	:	Не е определено.
Япония	:	Японски регистър (ENCS): Не е определено. Японски регистър (ISHL): Не е определено.
Нова Зеландия	:	Не е определено.
Филипини	:	Не е определено.

Република Корея	:	Не е определено.
Тайван	:	Не е определено.
Тайланд	:	Не е определено.
Турция	:	Не е определено.
САЩ	:	Не е определено.
Виетнам	:	Не е определено.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Неприложимо

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

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

Класификация	Обосновка
Met. Corr. 1, H290	На базата на експериментални данни
Skin Corr./Irrit. 1, H314	На базата на експериментални данни
Eye Dam./Irrit. 1, H318	На базата на експериментални данни
Aquatic Acute 1, H400	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2, H411	Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H290	Може да бъде корозивно за металите.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN031	При контакт с киселини се отделя токсичен газ.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Aquatic Acute 1	КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА
Aquatic Chronic 1	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА
Aquatic Chronic 2	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА
Eye Dam. 1	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ

Acute Tox. 4	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ
Met. Corr. 1	КОРОЗИВНИ ЗА МЕТАЛИ
Skin Corr. 1	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА
Skin Corr. 1A	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА
Skin Corr. 1B	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА
Skin Irrit. 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА

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

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

Дата на отпечатване : 21.02.2023
Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 21.02.2023
Дата на предишното издание : 00.00.0000
Версия : 1.0

Бележка за читателя

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