

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019 Версия : 4.01

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : AMERLOCK SEALER CURE

Код на продукта : 00285432

Други начини на идентифициране

Няма на разположение.

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

Използване на продукта :  Професионални приложения.

Употреба на веществото/сместа : Покритие.

Употреби, които не се препоръчват : Продуктът не е предназначен, етикетиран или опакован за потребителска употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

PPG Coatings SPRL/BVBA
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : PMC.Safety@PPG.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : National Toxicology Information Center, Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine "NI Pirogov"
Emergency telephone / fax: +359 2 9154 233. poison_centre@mail.orbitel.bg. http://www.pirogov.bg

Доставчик

+31 20 4075210

Код : 00285432

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

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

Acute Tox. 4, H302

Acute Tox. 4, H332

Skin Corr. 1B, H314

Eye Dam. 1, H318

Skin Sens. 1, H317

Carc. 2, H351

STOT SE 3, H335

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 2, H411

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

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

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

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите



Сигнална дума

: Опасно

Предупреждения за опасност

: Вреден при поглъщане или при вдишване.
Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Може да причини алергична кожна реакция.
Предполага се, че причинява рак.
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

: Използвайте предпазни ръкавици. Използвайте предпазно облекло. Носете предпазни очила или предпазна маска за лице. Не вдишвайте изпарения.

Реагиране

: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Съхранение

: Да се съхранява под ключ.

Изхвърляне/

Обезвредяване

: Неприложимо.

P280, P260, P304 + P340, P301 + P310, P303 + P361 + P353, P305 + P351 + P338, P405

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Опасни съставки : Фурфурилов алкохол
 Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α -(2-aminomethylethyl)- ω -(2-aminomethylethoxy)-MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES
 Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine
 3,6-диазаоктанетилендиамин
 4-нонилфенол, разклонен

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

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

Специални изисквания към опаковките

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

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ или МУМБА : Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Други рискове, които не водят до класификация : Причинява изгаряния на храносмилателния тракт. Продължителният или многократен контакт може да изсуши кожата и да причини раздразнение. Съдържа вещество, което може да излъчва формалдехид, ако се съхранява извън срока на годност и / или при втвърдяване при температури на втвърдяване по-големи от 60 ° C / 140 ° F.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
<input checked="" type="checkbox"/> Фурфурилов алкохол	REACH #: 01-2119493965-18 EO: 202-626-1 CAS: 98-00-0 Индекс: 603-018-00-2	≥10 - ≤25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 3, H331 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373	[1]
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α -(2-aminomethylethyl)- ω -(2-aminomethylethoxy)-	REACH #: 01-2119557899-12 EO: 618-561-0 CAS: 9046-10-0 (n = 2-6)	≥10 - ≤25	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Formaldehyde, polymer with 1,3-dimethylbenzene	CAS: 26139-75-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
бензилов алкохол	REACH #: 01-2119492630-38 EO: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Индекс: 603-057-00-5	≥5.0 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES	CAS: SUB100744	≥5.0 - ≤10	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine	EO: 263-160-2 CAS: 61790-69-0	≥1.0 - ≤3.5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (през устата) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Tertiary Amine	CAS: SUB100742	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	[1]
3,6-диазаоктанетилендиамин	EO: 203-950-6 CAS: 112-24-3 Индекс: 612-059-00-5	≥1.0 - ≤3.3	Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
4-нонилфенол, разклонен	REACH #: 01-2119510715-45 EO: 284-325-5 CAS: 84852-15-3 Индекс: 601-053-00-8	≥0.10 - ≤2.1	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd (Плодородие и Дете в утробата на майката) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[1] [5]
			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.

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 PBT 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
- [6] Допълнително оповестяване според политиката на компанията

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

Код : 00285432

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

SUB кодът индикира субстанции без регистрирани CAS номера.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Веднага промийте очите със силна струя вода в продължение на най-малко 15 минути, като държите клепачите отворени. Веднага потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разреждатели.
- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- 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** : Вреден при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- При контакт с кожата** : Предизвиква тежки изгаряния. С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Вреден при поглъщане. Корозивен за храносмилателния тракт. Предизвиква изгаряния.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка
сълзене
зачервяване
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
зачервяване
сухота
напукване
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

Код : 00285432

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

- Бележки за лекаря** : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

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

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасности, произлизащи от веществото или сместа** : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е 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** : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглеродни оксиди
азотни оксиди
Формалдехид.

5.3 Съвети за пожарникарите

- Конкретни предпазни мерки за пожарникари** : 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.

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".

Код : 00285432

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

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

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

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

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

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). 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. Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Да не се гълта. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да не се допуска изпускане в околната среда. Вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност. Използвайте само при съответна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Не влизайте в складови площи и затворени помещения ако не са добре проветрени. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте и използвайте далеч от източници на топлина, искри, открит пламък, или всякакъв друг източник на запалване. Използвайте взривобезопасно електрическо (вентилационно, осветително и работно) оборудване. Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу елестростатичните разряди. С цел избягване на пожар или експлозия, отведете статичните електрически заряди по време на

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- прехвърляне на материала чрез предварително заземяване на контейнерите и оборудването. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.
- Съвети по обща професионална хигиена** : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости** : Съхранявайте в следния температурен диапазон: 0 за 35°C (32 за 95°F). 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 под ключ. 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 исправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

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

Вижте раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
Бензилов алкохол	България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 9/2018). Гранични стойности 8 часа: 5 mg/m ³ 8 часа.

- 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.

DNEL

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Наименование на веществото/препарата	Тип	Експозиция	Стойност	Население	Ефекти
Фурфурилов алкохол	DNEL	Краткосрочен Орална	2.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	2.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	2.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	4 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	8 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	8 mg/m ³	Обща популация	Местен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	8 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	8 mg/m ³	Работници	Местен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	9.3 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	31 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	128.5 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	143 mg/m ³	Работници	Системен
	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-aminomethylethyl)-ω-(2-aminomethylethoxy)-	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	1.36 mg/m ³	Работници
бензилов алкохол	DNEL	Дългосрочен Дермална	2.5 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	5.4 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Дермална	8 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Орална	20 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	20 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Дългосрочен Инхалационна	22 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	27 mg/m ³	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Дермална	40 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
4-нонилфенол, разклонен	DNEL	Краткосрочен Инхалационна	110 mg/m ³	Работници	Системен
	DNEL	Дългосрочен Орална	0.08 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
	DNEL	Краткосрочен Орална	0.4 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.4 mg/m ³	Обща популация	Системен
DNEL	Дългосрочен Инхалационна	0.5 mg/m ³	Работници	Системен
DNEL	Краткосрочен Инхалационна	0.8 mg/m ³	Обща популация	Системен
DNEL	Краткосрочен Инхалационна	1 mg/m ³	Работници	Системен
DNEL	Дългосрочен Дермална	3.8 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
DNEL	Дългосрочен Дермална	7.5 mg/kg bw/ден	Работници	Системен
DNEL	Краткосрочен Дермална	7.6 mg/kg bw/ден	Обща популация	Системен
DNEL	Краткосрочен Дермална	15 mg/kg bw/ден	Работници	Системен

PNECs

Наименование на веществото/ препарата	Тип	Характеристика на средата	Стойност	Характеристика на метода
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-aminomethylethyl)-ω-(2-aminomethylethoxy)-	-	Прясна вода	0.015 мг/л	Фактори на оценяването
	-	Морска вода	0.014 мг/л	Фактори на оценяването
	-	Пречиствателна станция за канализационна вода	7.5 мг/л	Фактори на оценяването
	-	Сладководна утайка	0.132 mg/kg dwt	Равновесно разпределение
	-	Утайка от морска вода	0.125 mg/kg dwt	Равновесно разпределение
	-	Почва	0.018 mg/kg dwt	Равновесно разпределение

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Използвайте само при съответна вентилация. Използвайте технологични прегради, локална отвеждаща вентилация или други предпазни устройства, за поддържане експозицията на работника на вредни вещества във въздуха 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. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душове в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : предпазни очила и лицев щит. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.

Защита на кожата

Защита на ръцете :

Код : 00285432

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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. Когато може да настъпи продължителен или често повтарян контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 6 (време за пробив, по-голямо от 480 минути според EN 374). Когато се очаква само кратък контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 2 или по-висок (време за пробив, по-голямо от 30 минути според EN 374). Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

Ръкавици : нитрил неопрен

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 : Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор. Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Носете респиратор, съответстващ на EN140. Вид на филтъра: филтър за органични пари (тип А) и частици РЗ

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 : Безцветен.

Мирис : Аминоподобен. [Силен]

Граница на мириса : Няма на разположение.

pH : неразтворим във вода.

Точка на топене/точка на замръзване : Може да започне да се втвърдява при следната температура: 12°C (53.6°F)
Това се основава на данни за следната съставка:
3,6-диазаоктанетилендиамин. Статистическа средна стойност: -21.5°C (-6.7°F)

Код : 00285432 Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Точка на кипене и интервал на кипене	: >37.78°C
Точка на възпламеняване	: Затворената чаша: 80°C
Скорост на изпаряване	: Най-висока известна стойност: 0.04 (фурфурилов алкохол) Статистическа средна стойност: 0.03 сравнено с бутилацетат
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: течност
Горна/долна граница на запалимост или експлозия	: Най-широк известен обхват: Долен: 1.8% Горен: 16.3% (фурфурилов алкохол)
Налягане на парите	: Най-висока известна стойност: 0.09 килопаскала (0.7 mm Hg) (при 20°C) (Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α -(2-aminomethylethyl)- ω -(2-aminomethylethoxy)-). Статистическа средна стойност: 0.05 килопаскала (0.38 mm Hg) (при 20°C)
Плътност на парите	: Най-висока известна стойност: 15.4 (Въздух = 1) (1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich). Статистическа средна стойност: 6.66 (Въздух = 1)
Относителна плътност	: 1.02
Разтворимост(и)	: Неразтворим в следните материали: студена вода.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Неприложимо.
Температура на самозапалване	: Най-ниска известна стойност: 337.78°C (640°F) (3,6-диазаоктанетилендиамин).
Температура на разлагане	: Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
Вискозитет	: Кинематично (40°C): <0.14 cm ² /s
Експлозивни свойства	: Самият продукт не е експлозивен, но е възможно образуването на експлозивна смес от пари или прах с въздуха.
Оксидиращи свойства	: Продуктът не е окисляващ опасност.

9.2 Друга информация

Няма допълнителна информация.

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	: При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане. Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.
10.5 Несъвместими материали	: Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислителни, силни основи, силни киселини.

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.6 Опасни продукти на разпадане : В зависимост от условията, продукти на разлагането може да включват следните материали: въглеродни оксиди азотни оксиди Формалдехид.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция	
Фурфуролов алкохол	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	934 mg/m ³	4 часа	
	LC50 Инхалационна Пари	Плъх	233 ppm	4 часа	
	LD50 Дермална	Заек	400 мг/кг	-	
	LD50 Дермална	Плъх	3825 мг/кг	-	
	LD50 Орална	Плъх	0.132 g/kg	-	
	LD50 Дермална	Плъх	2980 мг/кг	-	
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-aminomethylethyl)-ω-(2-aminomethylethoxy)-	LD50 Орална	Плъх	2885 мг/кг	-	
	бензилов алкохол	LC50 Инхалационна Прах и мъгла	Плъх	>4178 mg/m ³	4 часа
	LD50 Дермална	Заек	2000 мг/кг	-	
MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES	LD50 Орална	Плъх	1.23 g/kg	-	
	LD50 Дермална	Заек	>1 g/kg	-	
	Tertiary Amine	LD50 Дермална	Заек	1.242 g/kg	-
3,6-диазаоктанетилендиамин	LD50 Дермална	Заек	805 мг/кг	-	
	LD50 Орална	Плъх	2500 мг/кг	-	
	4-нонилфенол, разклонен	LD50 Дермална	Заек	2.14 g/kg	-
	LD50 Орална	Плъх	1300 мг/кг	-	

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Оценки на острата токсичност

Път на експозиция	Стойност на оценката на острата токсичност (ATE стойност)
Орална	1350.01 мг/кг
Дермална	4805.18 мг/кг
Вдишване (пари)	13.96 мг/л
Вдишване (прах и мъгла)	19.06 мг/л

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение
4-нонилфенол, разклонен	Кожа - Зачервяване на кожата/Струпей	Заек	4	-	-

Заклучение/Обобщение

Кожа : Няма данни за самата смес.

Очи : Няма данни за самата смес.

Дихателен : Няма данни за самата смес.

сенсibiliзация

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Наименование на веществото/препарата	Път на експозицията	Вид(ове)	Резултат
3,6-диазаоктанетилендиамин	кожа	Морско свинче	Причинява чувствителност

Заклучение/Обобщение

Кожа : Няма данни за самата смес.

Дихателен : Няма данни за самата смес.

Мутагенност

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Канцерогенност

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Репродуктивна токсичност

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Тератогенност

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
фурфурилов алкохол	Категория 3	Неприложимо.	Дразнене на дихателните пътища
Formaldehyde, polymer with 1,3-dimethylbenzene	Категория 3	Неприложимо.	Дразнене на дихателните пътища

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

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
фурфурилов алкохол	Категория 2	Не е определено	Не е определено
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine	Категория 2	Орална	Не е определено

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

Инхалационна : Вреден при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

При поглъщане : Вреден при поглъщане. Корозивен за храносмилателния тракт. Предизвиква изгаряния.

При контакт с кожата : Предизвиква тежки изгаряния. С обезмасляващо действие спрямо кожата. Може да причини алергична кожна реакция.

При контакт с очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

Код : 00285432

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене на дихателните пътища
кашлица
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болки в стомаха
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
зачервяване
сухота
напукване
може да се появи изприщване
- При контакт с очите** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка
сълзене
зачервяване

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

Краткотрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.

Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.

Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Общи : Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Продължителният или многократен контакт може да обезмазни кожата и да причини раздразнение, напукване и/или дерматит. След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.

Канцерогенност : Предполага се, че причинява рак. Рискът от рак зависи от продължителността и нивото на въздействието.

Мутагенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Тератогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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

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

Друга информация : Няма на разположение.

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Няма данни за самата смес. Сместа е оценена съгласно стандартния метод на Регламент CPL № 1272/2008 (ЕК) и е съответно класифицирана за токсикологични свойства. За подробности вж. Раздели 2 и 3.

Излагането при концентрации на парите на разтворителя над установените пределно допустими концентрации, може да доведе до неблагоприятни за здравето последици като дразнене на лигавиците и на дихателната система, както и неблагоприятен ефект върху бъбреците, черния дроб и централната нервна система. Симптомите включват главоболие, световъртеж, умора, мускулна слабост, сънливост и при по-тежките случаи - загуба на съзнание.

Разтворителите могат да причинят някои от гореизброените ефекти по пътя на абсорбиране чрез кожата. Многократният или продължителен контакт със сместа може да причини отнемане на естествената мазнина от кожата, което да доведе до неалергичен контактен дерматит и абсорбиране през кожата.

Течността, попаднала в очите, може да причини дразнене и временни увреждания.

При поглъщане може да предизвика гадене, диария и повръщане.

Така се вземат предвид, когато е известно, незабавните и забавените ефекти, както и хроничните ефекти на компонентите в резултат на краткосрочна и дългосрочна експозиция чрез орални или дермални пътища на експозиция, чрез вдишване или очен контакт.

Съдържа 3,6-диазаоктанетилендиамин. Може да причини алергична реакция.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-aminomethylethyl)-ω-(2-aminomethylethoxy)-4-нонилфенол, разклонен	EC50 15 мг/л	Водорасли	72 часа
	Остър LC50 0.221 мг/л	Риба	96 часа

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Няма данни за самата смес.

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-(2-aminomethylethyl)-ω-(2-aminomethylethoxy)-бензилов алкохол	-	-	Трудно
	-	-	Лесно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
Фурфурилов алкохол	0.28	-	ниско
бензилов алкохол	1.1	-	ниско
3,6-диазаоктанетилендиамин	-1.66 за -1.4	-	ниско
4-нонилфенол, разклонен	-	251.19	ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

Код : 00285432 Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

12.6 Други неблагоприятни ефекти : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

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.

Опасен отпадък : Да.

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

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.

Вид на пакетирането	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
Контейнер	15 01 06 смесени опаковки

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.

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

14. Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN3066	UN3066	UN3066	UN3066
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	БОИ	БОИ	PAINT	PAINT
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	8	8	8	8
14.4 Опаковъчна група	II	II	II	II
14.5 Опасности за околната среда	Да.	Да.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Вещества, замърсяващи морската вода	Неприложимо.	Неприложимо.	(Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine, 4-nonylphenol, branched)	Not applicable.

Допълнителна информация

- ADR/RID** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.
- Код при преминаване през тунели** : (E)
- ADN** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.
- IMDG** : Маркировката за морски замърсител не се изисква, когато се транспортира в размери ≤ 5 л или ≤ 5 кг.
- IATA** : Маркировката за вещество, опасно за околната среда, може да се постави, ако се изисква от други разпоредби за транспорт.

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

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC : Не приложимо.

Код : 00285432

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 12 ноември 2019

AMERLOCK SEALER CURE

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](#)

Наименование на веществото/ съставката	Характерно свойство	Статут	Референтен номер	Дата на преразглеждане
<input checked="" type="checkbox"/> -нонилфенол, разклонен	Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство по отношение на околната среда	Кандидат	ED/169/2012	12/19/2012

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

[Озоноразрушаващи вещества \(1005/2009/ЕС\)](#)

Не е регистриран.

[Директива Севезо](#)

Този продукт се контролира по Директива Севезо.

[Критерии за опасност](#)

Категория
<input checked="" type="checkbox"/> 2

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

[Съкращения и акроними](#)

ATE = Оценка на острата токсичност

CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност

PNEC = Изчислена концентрация без ефект

RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

IMDG = Международен превоз на опасни товари по море

IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

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

Класификация	Обосновка
Acute Tox. 4, H302	Изчислителен метод
Acute Tox. 4, H332	Изчислителен метод
Skin Corr. 1B, H314	Изчислителен метод
Eye Dam. 1, H318	Изчислителен метод
Skin Sens. 1, H317	Изчислителен метод
Carc. 2, H351	Изчислителен метод
STOT SE 3, H335	Изчислителен метод
STOT RE 2, H373	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2, H411	Изчислителен метод

[Пълен текст на съкратените H-изрази](#)

H302	Вреден при поглъщане.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H361fd	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H373 (през устата)	Предполага се, че уврежда плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция при поглъщане.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

[Пълен текст на класификациите \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 3, H331	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (при вдишване) - Категория 3
Acute Tox. 4, H302	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през устата) - Категория 4
Acute Tox. 4, H312	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през кожата) - Категория 4
Acute Tox. 4, H332	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (при вдишване) - Категория 4
Aquatic Acute 1, H400	КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 1, H410	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 2, H411	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 2
Aquatic Chronic 3, H412	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3
Carc. 2, H351	КАНЦЕРОГЕННОСТ - Категория 2
Eye Dam. 1, H318	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1
Eye Irrit. 2, H319	СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 2

Код : 00285432	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019
AMERLOCK SEALER CURE	

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Repr. 2, H361fd	ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА (Плодородие и Дете в утробата на майката) - Категория 2
Skin Corr. 1B, H314	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1B
Skin Corr. 1C, H314	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1C
Skin Irrit. 2, H315	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2
Skin Sens. 1, H317	КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1
STOT RE 2, H373 (през устата)	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ (през устата) - Категория 2
STOT RE 2, H373	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
STOT SE 3, H335	СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ (Дразнене на дихателните пътища) - Категория 3

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 12 ноември 2019

Дата на предишното издание : 28 февруари 2019

Подготвено от : EHS

Версия : 4.01

Опровержение

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на настоящите научни и технически знания. Целта на тази информация е да обърне внимание на аспектите, свързани със здравето и безопасността, по отношение на продуктите, доставени от нас, както и да препоръча предпазни мерки за съхранение и работа с продуктите. Не се поема никаква гаранция или отговорност по отношение на свойствата на продуктите. Не може да се поеме никаква отговорност при неспазване на предпазните мерки, описани в този информационен лист за безопасност, както и при неправилно използване на продуктите.