




РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМЦЯ

- 1.1 Ідентифікатор продукту:** Terrace
- Інші засоби ідентифікації:**
UFI: 8E20-D0AT-Q00X-CKWA
- 1.2 Відповідні визначені способи використання речовини або суміші та обмеження щодо використання:**
Відповідні види використання: склад для зовнішніх дерев'яних поверхонь
Протипоказання до застосування: Будь-яке використання, не зазначені в цьому розділі, або в розділі 7.3
- 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки:**
Eskaro AS
Fosforiidi 20
74114 Maardu - Estonia
Телефон.: +372 621 7969 - Факс: +372 621 7968
productsafety.ee@eskarо.com
www.eskarо.com
- 1.4 Номер телефону в разі виникнення непередбачених випадків:** Швидкамедична допомога: 112 / Міністерство

РОЗДІЛ 2: МОЖЛИВІ НЕБЕЗПЕКИ**

- 2.1 Класифікація:**
Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:
Класифікацію продукту виконано згідно з Положенням про маркування та пакування речовин і сумішей (CLP) (ЄС) №1272/2008.
Aquatic Chronic 3: Небезпека для водного середовища, довготривала небезпека, категорія 3, H412
Asp. Тох. 1: Небезпека в разі вдихання, категорія 1, H304
Eye Irrit. 2: Подразнення очей, категорія 2, H319
- 2.2 Елементи етикетки:**
Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:
Небезпечно
- 
- Визначення небезпеки:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Шкідлива для водних організмів із довгостроковими наслідками.
Asp. Тох. 1: H304 - Може бути смертельна в разі ковтання та потрапляння в дихальні шляхи.
Eye Irrit. 2: H319 - Викликає серйозне подразнення очей.
- Настановча порада:**
P101: Якщо потрібні рекомендації лікаря, майте з собою упаковку продукту чи етикетку.
P102: Зберігайте в недоступному для дітей місці.
P264: Після роботи ретельно вимийте.
P273: Не допускайте потрапляння в навколишнє середовище.
P280: Використовуйте захисні рукавиці/захисна маска/захисний одяг/Захисна взуття.
P301+P310: У РАЗІ КОВТАННЯ: негайно зверніться до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або до лікаря-спеціаліста/терапевта.
P305+P351+P338: У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: обережно промийте водою протягом кількох хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо ви їх використовуєте і це легко зробити. Продовжіть промивання.
P501: Утилізуйте вміст та/або його контейнер шляхом системи роздільного збору сміття, прийнятої у Вашому населеному пункті.
- Додаткова інформація:**
EUN066: Повторюваний вплив може викликати сухість і розтріскування шкіри.
EUN208: Містить 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Може викликати алергічну реакцію.
- Речовини, які внесено до класифікації**
Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини
- UFI:** 8E20-D0AT-Q00X-CKWA

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 2: МОЖЛИВІ НЕБЕЗПЕКИ (продовжити)**

2.3 Інші небезпеки:

Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біоаккумулятивних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біоаккумуляції

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЕНТИ **

3.1 Речовина:

Не застосовується

3.2 Суміш:

Хімічний опис: Композитна суміш хімічних продуктів

Компоненти:

Відповідно до Додатку II Положення (ЄС) №1907/2006 (пункт 3), продукт містить:

Ідентифікація	Хімічна назва/Класифікація	Концентрація
CAS: Не застосовується EC: 918-481-9 Індекс: Не застосовується REACH: 01-2119457273-39-XXXX	Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини⁽¹⁾ Положення 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - Небезпечно	Самокласифікований <75 %
CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4 Індекс: Не застосовується REACH: 01-2119491296-29-XXXX	Докузат натрію⁽¹⁾ Положення 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Небезпечно	Самокласифікований <2.5 %
CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4 Індекс: Не застосовується REACH: 01-2119979563-23-XXXX	Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом⁽¹⁾ Положення 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373 - Небезпечно	Самокласифікований <1 %
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Індекс: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Ethylbenzene⁽²⁾ Положення 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Небезпечно	ATP ATP06 <0.5 %
CAS: 107534-96-3 EC: 403-640-2 Індекс: 603-197-00-7 REACH: 01-0000015329-67-XXXX	Tebuconazole (ISO)⁽¹⁾ Положення 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Repr. 2: H361d - Увага	ATP ATP07 <0.3 %
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Індекс: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Xylene (mixture of isomers)⁽²⁾ Положення 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Небезпечно	Самокласифікований <0.3 %
CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3 Індекс: Не застосовується REACH: 01-2119487289-20-XXXX	2-етилгексанол⁽²⁾ Положення 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Увага	Самокласифікований <0.2 %
CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8 Індекс: 613-335-00-8 REACH: Не застосовується	4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one⁽¹⁾ Положення 1272/2008 Acute Tox. 2: H330; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Небезпечно	ATP ATP15 <0.0015 %

⁽¹⁾ Речовина, яка становить загрозу здоров'ю або навколишньому середовищу, що відповідає критеріям, викладеним у Регламенті (ЄС) № 2020/878

⁽²⁾ Речовина, до якої застосовується гранично допустима концентрація на робочому місці

Докладніші відомості про ризик від речовин див. у розділах 11, 12 і 16.

Додаткові відомості:

Ідентифікація	Фактор M	
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом	Гостре	10
CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	Хронічне	1
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	Гостре	100
CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	Хронічне	100

** Зміни у порівнянні з попередньою версією

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ ** (продовжити)

Ідентифікація	Межа питомої концентрації
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	% (вага/вага) >=0.025: Skin Irrit. 2 - H315 % (вага/вага) >=0.025: Eye Irrit. 2 - H319 % (вага/вага) >=0.0015: Skin Sens. 1A - H317

** Зміни у порівнянні з попередньою версією

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ З НАДАННЯ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

4.1 Опис заходів першої допомоги:

Симптоми інтоксикації можуть з'явитися після піддавання впливу, проте, у разі виникнення сумнівів зверніться по лікарську допомогу щодо безпосереднього впливу хімічної речовини чи постійного дискомфорту, та надайте паспорт безпеки цього продукту.

Вдиханням:

Цей продукт не класифіковано як небезпечний у разі вдихання, проте, у випадку появи симптомів інтоксикації рекомендовано вивести постраждалого із зони впливу на свіже повітря та забезпечити спокій. Зверніться до лікаря, якщо симптоми не зникають.

Потраплянням на шкіру:

Зніміть забруднений одяг і взуття, ретельно промийте шкіру або помийте постраждалого під душем (якщо потрібно) великою кількістю холодної води з нейтральним милом. У серйозних випадках зверніться до лікаря. Якщо суміш залишає опіки або застигає, не знімайте одяг, тому що це може погіршити травми (якщо одяг прилип до шкіри). Якщо на шкірі з'явилися пухири, не проколюйте їх, щоб не підвищити ризик занесення інфекції.

Потраплянням в очі:

Ретельно промийте очі протягом принаймні 15 хвилин у теплій воді. Не дозволяйте постраждалому терти або закривати очі. Якщо постраждалий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, щоб вони не застрягли в очах, оскільки це може викликати подальші пошкодження. У будь-якому випадку, після промивання якомога швидше слід звернутися до лікаря та надати паспорт безпеки продукту.

При проковтуванні/вдиханні:

Негайно зверніться по медичну допомогу, надайте цей паспорт безпеки цього продукту. Не викликайте блювоту, але якщо вона виникла, тримайте голову догори, щоб запобігти захлинанню. У разі втрати свідомості не застосовуйте оральні засоби без вказівок лікаря. Промийте ротову порожнину та горло, оскільки їх могло бути вражено під час ковтання речовини. Забезпечте постраждалому спокій.

4.2 Найважливіші симптоми та наслідки, як гострі, так і з затримкою:

Гострі та сповільнені ефекти зазначені у розділах 2 та 11.

4.3 Вказівки на необхідність невідкладної медичної допомоги та спеціального лікування:

Не відповідне

РОЗДІЛ 5: ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

5.1 Засоби пожежогасіння:

Відповідні засоби пожежогасіння:

Якщо можливо, використовуйте полівалентні порошкові вогнегасники (фосфат амонію), як альтернативу можна використовувати пінні або вуглекислі вогнегасники (CO₂).

Невідповідні засоби пожежогасіння:

НЕ РЕКОМЕНДОВАНО використовувати водопровідну воду для гасіння пожежі.

5.2 Особлива небезпека від речовини чи суміші :

У результаті згоряння чи термічного розпаду утворюються реакційноздатні речовини, які можуть стати надзвичайно токсичними, і, відповідно, становити серйозний ризик для здоров'я.

5.3 Порада для пожежників:

Залежно від розміру пожежі може бути необхідно використовувати повний комплект захисного одягу та індивідуальні засоби захисту органів дихання. Відповідно до Директиви 89/654/ЄС необхідно мати мінімальне аварійне обладнання та оснащення (протипожежні ковдри, портативні аптечки тощо).

Додаткові норми:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 5: ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ (продовжити)

Дійте відповідно до внутрішнього плану дій на випадок надзвичайної ситуації та інформаційних листів щодо дій у разі виникнення аварій або інших непередбачуваних випадків. Ліквідуйте будь-які джерела займання. У разі виникнення пожежі охолодіть контейнери й баки, у яких зберігаються продукти з ризиком загоряння, вибуху чи вибуху випарів киплячої речовини у результаті високих температур. Не допускайте витоку продуктів, які використовуються для гасіння пожежі у водному середовищі.

РОЗДІЛ 6: ЗАХОДИ В РАЗІ ВИПАДКОВОГО ВИКИДУ РЕЧОВИНИ

6.1 Заходи особистої безпеки, засоби індивідуального захисту та процедури в надзвичайних ситуаціях:

Для персоналу, що не входить до складу аварійно-рятувальних служб:

Ізолюйте витoki, якщо не існує додаткового ризику для осіб, які виконують це завдання. Необхідно використовувати індивідуальне захисне оснащення для уникнення потенційного контакту з розлитим продуктом (див. розділ 8). Насамперед не допускайте утворення займистих сумішей випарів із повітрям за допомогою провітрювання чи використання інертизуючого агента. Ліквідуйте джерело займання. Ліквідуйте електростатичні заряди, з'єднавши між собою всі провідні поверхні, на яких може утворюватися статична електрика, а також заземліть усі поверхні.

Для персоналу аварійно-рятувальних служб:

Носити захисне спорядження. Незахищених осіб вивести з небезпечної зони. Див. розділ 8.

6.2 Заходи із захисту навколишнього середовища:

Усіма можливими засобами не допускайте жодних витоків у водне середовище. Зберігайте абсорбований продукт відповідним чином у герметичних контейнерах. Повідомте відповідні служби у випадку впливу на населення чи навколишнє середовище.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очистки :

Рекомендовано:

Абсорбуйте виток за допомогою піску чи інертного абсорбенту та перенесіть у безпечне місце. Не абсорбуйте за допомогою тирси або інших легко займистих абсорбентів. У разі виникнення будь-яких запитань щодо утилізації див. розділ 13.

6.4 Посилання на інші розділи:

Див. розділи 11 і 13.

РОЗДІЛ 7: ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Застережні заходи щодо безпечної роботи:

A.- Застережні заходи щодо безпечної обробки

Дотримуйтеся чинного законодавства щодо запобігання промисловим ризикам під час перенесення вантажів вручну. Підтримуйте порядок і чистоту в місцях використання небезпечних продуктів.

B.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню пожеж і вибухів

Не допускайте випаровування продукту, оскільки він містить легко займисті речовини, які можуть утворювати займисті суміші випарів і повітря за наявності джерел загоряння. Контролюйте джерела можливого займання (мобільні телефони, іскри тощо) та переміщуйте з невеликою швидкістю, щоб уникнути накопичення електростатичних зарядів. Відомості про умови та речовини, яких слід уникати, див. у розділі 10.

C.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню ергономічних і токсикологічних ризиків

Не вживайте їжу та напої під час процесу, після роботи помийте руки з відповідними миючими засобами.

D.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню ризиків для навколишнього середовища

Через небезпеку цього продукту для навколишнього середовища рекомендовано використовувати його в зонах, які мають бар'єри контролю забруднення на випадок витоку та абсорбуючі матеріали в безпосередній близькості.

7.2 Умови для безпечного зберігання, включно з будь-якими несумісностями:

A.- Технічні заходи щодо зберігання

Мінімальна темп.: < 30 °C

Максимальний час: 60 Місяців

B.- Загальні умови зберігання

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 7: ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ (продовжити)

Уникайте джерел обігріву, радіації, статичної електрики та контакту з продуктами харчування. Додаткові відомості див. параграфі 10.5

7.3 Конкретне кінцеве використання:

Крім уже наведених інструкцій, не потрібні жодні інші особливі рекомендації щодо використання цього продукту.

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ**

8.1 Параметри контролю:

Речовини, за граничною концентрацією яких у робочому середовищі потрібно стежити:

Ідентифікація	Обмеження на концентрацію в робочому середовищі		
	IOELV (8h)	IOELV (STEL)	
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	100 ppm	200 ppm	442 mg/m ³ 884 mg/m ³
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	50 ppm	100 ppm	221 mg/m ³ 442 mg/m ³
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	1 ppm		5,4 mg/m ³

Установлений безпечний рівень (DNEL) (працівники):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
Докузат натрію CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	267,86 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	1889,1 mg/m ³	Не відповідне
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	0,15 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	0,529 mg/m ³	Не відповідне
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	180 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Не відповідне
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	212 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	23 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	53,2 mg/m ³	12,8 mg/m ³	53,2 mg/m ³

Установлений безпечний рівень (DNEL) (населення):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
Докузат натрію CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	Рот	Не відповідне	Не відповідне	17,86 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	160,71 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	559,01 mg/m ³	Не відповідне
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	Рот	Не відповідне	Не відповідне	0,075 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	0,075 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	0,13 mg/m ³	Не відповідне
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Рот	Не відповідне	Не відповідне	1,6 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	15 mg/m ³	Не відповідне
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Рот	Не відповідне	Не відповідне	12,5 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	125 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)**

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Рот	Не відповідне	Не відповідне	1,1 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	11,4 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	26,6 mg/m ³	2,3 mg/m ³	26,6 mg/m ³

Прогнозована безпечна концентрація (PNEC):

Ідентифікація					
Докузат натрію CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	Нормальні температура та тиск	12,2 mg/L	Прісна вода	0,18 mg/L	
	Ґрунт	1,04 mg/kg	Морська вода	0,018 mg/L	
	Періодичний	0,152 mg/L	Осад (прісна вода)	17,789 mg/kg	
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	1,779 mg/kg	
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	Нормальні температура та тиск	2,67 mg/L	Прісна вода	0,0001 mg/L	
	Ґрунт	3,7 mg/kg	Морська вода	0,00001 mg/L	
	Періодичний	0,001 mg/L	Осад (прісна вода)	0,376 mg/kg	
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	0,038 mg/kg	
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Нормальні температура та тиск	9,6 mg/L	Прісна вода	0,1 mg/L	
	Ґрунт	2,68 mg/kg	Морська вода	0,01 mg/L	
	Періодичний	0,1 mg/L	Осад (прісна вода)	13,7 mg/kg	
	Рот	0,02 g/kg	Осад (морська вода)	1,37 mg/kg	
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Нормальні температура та тиск	6,58 mg/L	Прісна вода	0,327 mg/L	
	Ґрунт	2,31 mg/kg	Морська вода	0,327 mg/L	
	Періодичний	0,327 mg/L	Осад (прісна вода)	12,46 mg/kg	
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	12,46 mg/kg	
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Нормальні температура та тиск	10 mg/L	Прісна вода	0,017 mg/L	
	Ґрунт	0,047 mg/kg	Морська вода	0,002 mg/L	
	Періодичний	0,17 mg/L	Осад (прісна вода)	0,284 mg/kg	
	Рот	0,055 g/kg	Осад (морська вода)	0,028 mg/kg	

8.2 Контроль впливу:


A.- Загальні заходи з безпеки та гігієни на робочому місці

Як запобіжний захід рекомендовано використовувати основне індивідуальне захисне оснащення з маркуванням "CE", відповідно до Регламент (ЄС) 2016/425. Додаткові відомості про індивідуальне захисне оснащення (зберігання, використання, очищення, обслуговування, клас захисту тощо) див. в інформаційній брошурі, наданій виробником. Докладніші відомості див. у параграфі 7.1.

B.- Захист органів дихання

Захисне оснащення потрібно використовувати, якщо речовина перебуває у формі туману чи в разі перевищення її граничної концентрації.

C.- Особливі засоби для захисту рук

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист рук	Рукавиці хімічного захисту багаторазового використання		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Час прориву, вказаний виробником, має перевищувати період, протягом якого використовується продукт. Не використовуйте захисні креми після потрапляння продукту на шкіру.

Оскільки продукт є сумішшю різних матеріалів, міцність матеріалу рукавичок неможливо достовірно розрахувати заздалегідь, тому перед застосуванням його необхідно перевірити.

D.- Захист очей та обличчя



ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ





РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)**

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист обличчя	Захисна маска для обличчя		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Очищуйте щоденно та періодично дезінфікуйте відповідно до інструкцій виробника.

Е.- Захист тіла

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист усього тіла	Одноразовий одяг для захисту від хімічних ризиків		EN 13034:2005+A1:2009 EN 168:2002 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN 464:1994	Лише для професійного використання.
 Обов'язковий захист ніг	Захисне взуття для захисту від хімічних ризиків		EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Заміняйте черевки в разі виявлення найменших ознак пошкодження.

Е.- Додаткові невідкладні заходи

Невідкладні заходи	Стандарти	Невідкладні заходи	Стандарти
 Аварійний душ	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Місце для промивання очей	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Контроль впливу на навколишнє середовище:

Відповідно до законодавства Співдружності щодо захисту навколишнього середовища рекомендовано не допускати потрапляння в навколишнє середовище продукту та тари. Додаткові відомості див. параграфі 7.1.D

Леткі органічні сполуки:

Згідно з Положенням 2010/75/EU цей продукт має такі характеристики:

ЛОС (ресурси):	67,82 % маси
Густина ЛОС при 20 °C:	562,94 kg/m ³ (562,94 g/L)
Середній вміст вуглецю:	8,99
Середня молекулярна маса:	129,92 g/mol

гідно з Положенням 2004/42/EC цей готовий до використання продукт має такі характеристики:

Густина ЛОС при 20 °C:	<700 g/L
Обмеження ЄС для продукту (кат. А.Ф):	700 g/L (2010)
Компоненти:	Не відповідне

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості:

Докладніші відомості див. у технічному паспорті продукту.

Зовнішній вигляд:

Фізичний стан при 20 °C:	Рідина
Зовнішній вигляд:	Характерна
Колір:	Безколірний
Запах:	Специфічний
Поріг запаху:	Не відповідне *

*Не стосується через природу продукту, не передбачено інформацію про небезпечні властивості.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ (продовжити)

Непостійність:

Точка кипіння при атмосферному тиску:	196 °C
Тиск пару при 20 °C:	Не відповідне *
Тиск пару при 50 °C:	Не відповідне *
Швидкість випаровування при 20 °C:	Не відповідне *

Опис продукту:

Густина при 20 °C:	830 kg/m ³
Відносна густина при 20 °C:	0,825
Динамічна в'язкість при 20 °C:	Не відповідне *
Кінематична в'язкість при 20 °C:	Не відповідне *
Кінематична в'язкість при 40 °C:	<20,5 mm ² /s
Концентрація:	Не відповідне *
Рівень pH:	Не відповідне *
Густина випарів при 20 °C:	Не відповідне *
Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода 20 °C:	Не відповідне *
Розчинність у воді при 20 °C:	Не відповідне *
Розчинність:	Не відповідне *
Температура розкладання:	Не відповідне *
Температура плавлення:	Не відповідне *

Займистість:

Температура спалаху:	65 °C
Горючість (тверде тіло, газ):	Не відповідне *
Температура самозаймання:	204 °C
Нижня межа займистості:	Не відповідне *
Верхня межа займистості:	Не відповідне *

Характеристики часток:

Еквівалентний середній діаметр:	Не застосовується
---------------------------------	-------------------

9.2 Додаткові відомості:

Інформація щодо класів фізичної небезпеки:

Вибухові властивості:	Не відповідне *
Окислюючі властивості:	Не відповідне *
Викликає корозію металів:	Не відповідне *
Тепло від горіння:	Не відповідне *
Аерозолі — загальний відсотковий вміст (за масою) легкозаймистих компонентів:	Не відповідне *

Інші заходи щодо забезпечення безпеки:

Поверхневий натяг при 20 °C:	Не відповідне *
Коефіцієнт заломлення:	Не відповідне *

*Не стосується через природу продукту, не передбачено інформацію про небезпечні властивості.

РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКТИВНІСТЬ

10.1 Реактивність:

Неможливе виникнення жодних небезпечних реакцій за умов дотримання наведених нижче технічних інструкцій зберігання хімічних речовин. Див. розділ 7.

10.2 Хімічна стабільність:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКТИВНІСТЬ (продовжити)

Хімічно стабільний в умовах зберігання, обробки та використання

10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій:

В умовах неможливості виникнення небезпечних реакцій, які спричинили б тиск або надмірні температури.

10.4 Умови, яких слід уникати:

Придатний для застосування та зберігання при кімнатній температурі:

Удари та тертя	Контакт із повітрям	Підвищення температури	Сонячне світло	Вологість
Не застосовується	Не застосовується	Застереження	Застереження	Не застосовується

10.5 Несумісні матеріали:

Кислоти	Вода	Займісті матеріали	Горючі матеріали	Інші
Уникати сильних кислот	Не застосовується	Не допускайте безпосереднього впливу	Не застосовується	Уникайте лугів або сильних основ

10.6 Небезпечні продукти розпаду:

Див. параграфи 10.3, 10.4 та 10.5, щоб визначити точні продукти розпаду. Залежно від умов розпаду можуть вивільнятися складні суміші хімічних речовин: вуглекислий газ (CO₂), угарний газ та інші органічні сполуки.

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

11.1 Інформація про класи безпеки, визначені в Регламенті (ЄС) № 1272/2008:

Експериментальна інформація, пов'язана з токсикологічними властивостями суміші, не доступна

Небезпечні для здоров'я впливи:

Якщо вплив повторюваний, тривалий або концентрації вищі за рекомендовані в робочій зоні, це може викликати несприятливі наслідки для здоров'я людини залежно від способу впливу:

A- Потрапляння всередину організму (гострий ефект):

- Гостра токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні для споживання. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Їдкість/Подразлива дія: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

B- Вдихання (гострий ефект):

- Гостра токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні для вдихання. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Їдкість/Подразлива дія: У разі тривалого вдихання продукт чинить руйнівний вплив на тканини слизових оболонок і верхніх дихальних шляхів

C- Потрапляння на шкіру та в очі (гострий ефект):

- Контакт зі шкірою: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні в разі потрапляння на шкіру. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Контакт з очима: Після потрапляння в очі викликає пошкодження.

D- Ефекти CMR (канцерогенність, мутагенність або токсичність для репродуктивної системи людини):

- Канцерогенність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через згадані впливи. Докладніші відомості див. у розділі 3.
IARC: Xylene (mixture of isomers) (3); Ethylbenzene (2B); етанол (1); Пропан-2-ол (3); Вуглеводні, C₉, ароматичні вуглеводні (3); Naphtha (petroleum), < 0.1 % EC 200-753-7 (3)
- Мутагенність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Репродукційна токсичність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

E- Сенсibiliзуючий ефект:

- Респіраторний: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через сенсibiliзаційний вплив. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Шкірний: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через сенсibiliзаційний вплив. Докладніші відомості див. у розділі 3.

F- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-час впливу:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ** (продовжити)

Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні для вдихання. Докладніші відомості див. у розділі 3.

G- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-повторюваний вплив:

- Специфічна системна токсичність на орган-мішень (STOT)-повторюваний вплив: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні внаслідок повторюваного впливу. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Шкіра: Повторюваний вплив може викликати сухість і розтріскування шкіри

H- Небезпека вдихання:

Потрапляння всередину організму значної дози може пошкодити легені.

Додаткові відомості:

Не відповідне

Специфічна токсикологічна інформація для речовин:

Ідентифікація	Гостра токсичність		Рід
Докузат натрію CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	Середня смертельна	4620 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	10000 mg/kg	Кролик
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	Середня смертельна	2500 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	Не відповідне	
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Середня смертельна	3500 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	15354 mg/kg	Кролик
	LC50 при вдиханні	17,2 mg/L (4 h)	Щур
Tebuconazole (ISO) CAS: 107534-96-3 EC: 403-640-2	Середня смертельна	500 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	Не відповідне	
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Середня смертельна	2100 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	1100 mg/kg	Щур
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Середня смертельна	3000 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	2100 mg/kg	Кролик
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	Середня смертельна	567 mg/kg	
	Середня смертельна	Не відповідне	
	LC50 при вдиханні	Не відповідне	

11.2 Інформація про інші види небезпеки:

Властивості, які порушують роботу ендокринної системи

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

Додаткові відомості

Не відповідне

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ**

Експериментальна інформація, пов'язана з екотоксичними властивостями самої суміші, недоступна

12.1 Токсичність:

Гостра токсичність:

Ідентифікація	Концентрація		Вид	Рід
Докузат натрію CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	LC50	28 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Риба
	EC50	36 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
	EC50	Не відповідне		

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ


РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)**

Ідентифікація	Концентрація		Вид	Рід
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	LC50	0,3 mg/L (96 h)	Danio rerio	Риба
	EC50	Не відповідне		
	EC50	0,1 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водорість
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
	EC50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
	EC50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris	Водорість
Tebuconazole (ISO) CAS: 107534-96-3 EC: 403-640-2	LC50	4,4 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Риба
	EC50	2,79 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
	EC50	Не відповідне		
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Риба
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Ракоподібне
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Водорість
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	LC50	28 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Риба
	EC50	39 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
	EC50	11,5 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Водорість
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one CAS: 64359-81-5 EC: 264-843-8	LC50	0,0027 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Риба
	EC50	0,0047 mg/L (96 h)	Mysidopsis bahia	Ракоподібне
	EC50	0,032 mg/L (120 h)	Selenastrum capricornutum	Водорість

Тривала токсичність:

Ідентифікація	Концентрація		Вид	Рід
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	NOEC	Не відповідне		
	NOEC	0,13 mg/L	Daphnia magna	Ракоподібне
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC	Не відповідне		
	NOEC	0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Ракоподібне
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Риба
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Ракоподібне

12.2 Стькість і здатність до біологічного розкладання:
Специфічна інформація про речовину:

Ідентифікація	Біодеградація		Здатність до біологічного розкладання	
	Параметр	Результат	Параметр	Значення
Докузат натрію CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	BOD5	Не відповідне	Концентрація	100 mg/L
	Код	Не відповідне	Період	28 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	91 %
Жирні кислоти, талійна олія, продукти реакції з 2-[(2-аміноетил) аміно] етанолом CAS: 68919-76-6 EC: 272-902-4	BOD5	Не відповідне	Концентрація	26,7 mg/L
	Код	Не відповідне	Період	28 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	6 %
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BOD5	Не відповідне	Концентрація	100 mg/L
	Код	Не відповідне	Період	14 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	90 %
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BOD5	Не відповідне	Концентрація	Не відповідне
	Код	Не відповідне	Період	28 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	88 %

12.3 Біоаккумулятивний потенціал:
Специфічна інформація про речовину:

Ідентифікація	Здатність до біоаккопичення	
	Параметр	Значення
Докузат натрію CAS: 577-11-7 EC: 209-406-4	BCF	1
	Коефіцієнт Ханша	
	Потенціал	Низька

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)**

Ідентифікація	Здатність до біоаккопичення	
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF	1
	Коефіцієнт Ханша	3,15
	Потенціал	Низька
Tebuconazole (ISO) CAS: 107534-96-3 EC: 403-640-2	BCF	140
	Коефіцієнт Ханша	3,5
	Потенціал	Висока
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	Коефіцієнт Ханша	2,77
	Потенціал	Низька
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	BCF	13
	Коефіцієнт Ханша	2,73
	Потенціал	Низька

12.4 Рухливість у ґрунті:

Ідентифікація	Абсорбція/десорбція		Непостійність	
Ethylbenzene CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (K _{oc})	520	Генрі	798,44 Pa·m ³ /mol
	Висновок	Помірна	Сухий ґрунт	Так
	Поверхневий натяг	2,859E-2 N/m (25 °C)	Вологий ґрунт	Так
Tebuconazole (ISO) CAS: 107534-96-3 EC: 403-640-2	Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (K _{oc})	1023	Генрі	1,419E-5 Pa·m ³ /mol
	Висновок	Низька	Сухий ґрунт	Ні
	Поверхневий натяг	Не відповідне	Вологий ґрунт	Ні
Xylene (mixture of isomers) CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (K _{oc})	202	Генрі	524,86 Pa·m ³ /mol
	Висновок	Помірна	Сухий ґрунт	Так
	Поверхневий натяг	Не відповідне	Вологий ґрунт	Так
2-етилгексанол CAS: 104-76-7 EC: 203-234-3	Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (K _{oc})	Не відповідне	Генрі	Не відповідне
	Висновок	Не відповідне	Сухий ґрунт	Не відповідне
	Поверхневий натяг	2,82E-2 N/m (25 °C)	Вологий ґрунт	Не відповідне

12.5 Результати оцінювання РВТ (стійка, біоаккумулятивна та токсична) і vPvB (дуже стійка та дуже біоаккумулятивна):

Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біоаккопичувальних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біоаккопичення

12.6 Властивості, які порушують роботу ендокринної системи:

Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

12.7 Інші побічні ефекти:

Не описано

РОЗДІЛ 13: УТИЛІЗАЦІЯ

13.1 Методи поводження з відходами:

Код	Опис	Клас відходів (Директива 2008/98/ЄС)
08 01 11*	Відходи від фарб і лаків, які містять органічні розчинники або інші небезпечні речовини	Небезпечна

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 13: УТИЛІЗАЦІЯ (продовжити)

Тип відходів (Регламент (ЄС) № 1357/2014):

HP14 Отруйний для навколишнього середовища, HP5 Специфічна вибірково токсичність вражаюча окремі органи (STOT абревіатура англійською)/ Токсичність при аспірації

Керування відходами (утилізація та оцінка):

Зверніться до вповноваженого працівника з операцій оцінки та утилізації відповідно до Додатку 1 та Додатку 2 (Директива 2008/98/ЄС). Відповідно до коду 15 01 (2014/955/EU) та в разі безпосереднього контакту контейнера з продуктом його буде оброблено так само, як продукт. В іншому разі його буде оброблено як безпечний залишок. Не рекомендовано утилізувати його в каналізацію. Див. параграф 6.2.

Нормативні документи, які стосуються керування відходами:

Згідно з Додатком II Положення (ЄС) №1907/2006 (REACH (реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин)) викладено положення співдружності чи держави, які стосуються керування відходами

Законодавство Співдружності: Директива 2008/98/ЄС, 2014/955/EU,

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ

Перевезення цього продукту не підлягає регулюванню (ADR/RID,IMDG,IATA)

РОЗДІЛ 15: НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ**

15.1 Норми та закони х безпеки, здоров'я людини та охорони навколишнього середовища для певної речовини чи суміші:

Регламент (ЄС) № 528/2012: містить консервант для захисту первинних властивостей обробляемого виробу. Містить 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, Tebuconazole (ISO).

Речовини-кандидати на авторизацію згідно з Положенням (ЄС) 1907/2006 (REACH (реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин)): Не відповідне

Речовини, включені у Додаток XIV регламенту REACH (список дозволів)і дата закінчення терміну придатності: Не відповідне

Положення (ЄС) 1005/2009 про речовини, які виснажують озонний шар: Не відповідне

Активні речовини, які були включені до статті 95 Регламенту (ЄС) № 528/2012: Tebuconazole (ISO) (Включена для цього типу продукту 7, 8, 10) ; 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one (Включена для цього типу продукту 7, 8, 9, 10, 11, 21)

Положення (ЄС) 649/2012, що стосується імпорту та експорту небезпечної хімічної продукції: Не відповідне

Seveso III:

Не відповідне

Обмеження на промисловий випуск і використання певних небезпечних речовин і сумішей (Додаток XVII REACH, etc...):

Не можуть використовуватися в:

- декоративних виробів, призначених для створення світлових або кольорових ефектів за допомогою різних фаз, наприклад, в декоративних лампах та попільничках,
- виробів розважального та жартівливого характеру,
- іграх для одного або декількох учасників або будь-якому виробі, який буде використовуватися таким чином, зокрема, декоративного характеру.

Особливі норми щодо захисту людей та навколишнього середовища:

Рекомендовано використовувати інформацію, яка міститься в цьому паспорті безпеки як дані для оцінки ризиків у конкретних умовах, щоб вжити необхідних заходів для попередження ризиків під час обробки, використання, зберігання та утилізації цього продукту.

Інші закони:

Не застосовується

15.2 Оцінка хімічної безпеки:

Постачальник не виконав оцінку хімічної безпеки.

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ**

Законодавство, яке стосується паспортів безпеки:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ (продовжити)**

Цей паспорт безпеки розроблений відповідно до ДОДАТКА II — Посібник з розробки паспортів безпеки Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2020/878 КОМІСІЇ)

Зміни, пов'язані з попередньою карткою безпеки, яка стосується способів керування ризиками. :

РОЗДІЛ 16, РОЗДІЛ 16, РОЗДІЛ 16, РОЗДІЛ 16, РОЗДІЛ 16, РОЗДІЛ 16, РОЗДІЛ 16

Тексти положень законодавства, передбачених у розділі 2:

H412: Шкідлива для водних організмів із довгостроковими наслідками.

H304: Може бути смертельна в разі ковтання та потрапляння в дихальні шляхи.

H319: Викликає серйозне подразнення очей.

Тексти положень законодавства, передбачених у розділі 3:

Зазначені фрази не відносяться до самого продукту, а призначені тільки для інформації і відносяться до окремих компонентів, наведених у розділі 3.

Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:

Acute Tox. 2: H330 - Смертельна в разі вдихання.

Acute Tox. 4: H302 - Шкідлива в разі ковтання.

Acute Tox. 4: H312+H332 - Шкідлива в разі потрапляння на шкіру чи вдихання.

Acute Tox. 4: H332 - Шкідлива в разі вдихання.

Aquatic Acute 1: H400 - Дуже токсична для водних організмів.

Aquatic Chronic 1: H410 - Дуже токсична для водних організмів із довгостроковими наслідками.

Aquatic Chronic 3: H412 - Шкідлива для водних організмів із довгостроковими наслідками.

Asp. Tox. 1: H304 - Може бути смертельна в разі ковтання та потрапляння в дихальні шляхи.

Eye Dam. 1: H318 - Викликає серйозне пошкодження очей.

Eye Irrit. 2: H319 - Викликає серйозне подразнення очей.

Flam. Liq. 2: H225 - Легко займиста рідина та випари.

Flam. Liq. 3: H226 - Займиста рідина та випари.

Repr. 2: H361d - Імовірно завдає шкоди плоду.

Skin Corr. 1: H314 - Викликає сильні опіки шкіри та пошкодження очей.

Skin Irrit. 2: H315 - Викликає подразнення шкіри.

Skin Sens. 1A: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

STOT RE 2: H373 - Може вразити органи (Pot).

STOT RE 2: H373 - Може вразити органи.

STOT SE 3: H335 - Може викликати подразнення дихальних шляхів.

Процедура класифікації:

Aquatic Chronic 3: Метод розрахунку

Asp. Tox. 1: Метод розрахунку

Eye Irrit. 2: Метод розрахунку

Порада, пов'язана з навчанням:

Рекомендовано пройти невеличке навчання, щоб скоротити промислові ризики для працівників, які використовують продукт, та підвищити їхнє розуміння та інтерпретацію цього паспорта безпеки та етикетки продукту.

Основні бібліографічні джерела:

<http://echa.europa.eu>

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

Абревіатури та скорочення:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ (продовжити)**

ADR: Європейська угода про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів
IMDG: Міжнародний морський кодекс небезпечних вантажів
IATA: Міжнародна асоціація повітряного транспорту
ICAO: Міжнародна організація цивільної авіації
COD: Хімічна потреба в кисню
BOD5: Біологічне споживання кисню за 5 діб
BCF: Фактор біоконцентрації
LD50: смертельна доза 50%
LC50: смертельна концентрація 50%
EC50: напівмаксимальна ефективна концентрація
Log POW: коефіцієнт розподілу в системі октанол-вода
Koc: коефіцієнт розподілу органічного вуглецю
IARC: Міжнародне агентство з вивчення раку

Усі інформація, яка міститься в цьому паспорті безпеки, ґрунтується на джерелах, технічних знаннях і поточному європейському та державному законодавстві без будь-яких гарантій точності. Ця інформація не може розглядатися як гарантія властивостей продукту, це лише опис вимог безпеки. Визначення виробничої методології та умов використання цього продукту перебуває поза межами нашої компетенції чи контролю, і лише споживач відповідає за дотримання вимог законодавства щодо поводження з хімічними продуктами, а також їх зберігання, використання та утилізації. Інформація в цьому паспорті безпеки стосується лише цього продукту, який не може використовуватися для інших цілей, окрім зазначених.

КІНЕЦЬ ПАСПОРТА БЕЗПЕКИ