

WVSF200W Part B



Дата укладання: 30.05.2023

Версія: 1

РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМЦЯ

- 1.1 Ідентифікатор продукту:** WVSF200W Part B
Інші засоби ідентифікації:
UFI: DC00-M068-H00V-ASSC
- 1.2 Відповідні визначені способи використання речовини або суміші та обмеження щодо використання:**
Відповідні види використання: Адгезив для будівництва
Протипоказання до застосування: Будь-яке використання, не зазначені в цьому розділі, або в розділі 7.3
- 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки:**
J. van Walraven Holding B.V.
Industrieweg 5
3641 RK Mijdrecht - The Netherlands
Телефон.: 0031 297 23 30 00 - Факс: 0031 297 23 30 33
Info.nl@walraven.com
www.walraven.com
- 1.4 Номер телефону в разі виникнення непередбачених випадків:** 0031 297 23 30 00 Monday-Friday 8:00 am - 5:00 pm

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 Acute 1: Небезпека для водного середовища, гостра небезпека, категорія 1, H400
Aquatic Chronic 1: Небезпека для водного середовища, довготривала небезпека, категорія 1, H410
Eye Irrit. 2: Подразнення очей, категорія 2, H319
Skin Sens. 1: Сенситизація, дермальна, категорія 1, H317
- 2.2 Елементи етикетки:**
Положенням CLP (ЄС) №1272/2008:
Увага
-  
- Визначення небезпеки:**
Aquatic Chronic 1: H410 - Дуже токсична для водних організмів із довгостроковими наслідками.
Eye Irrit. 2: H319 - Викликає серйозне подразнення очей.
Skin Sens. 1: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
- Настановча порада:**
P273: Не допускайте потрапляння в навколишнє середовище.
P280: Використовуйте захисні рукавиці/захисний одяг/засоби захисту очей.
P302+P350: У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: обережно промийте великою кількістю води з милом.
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.
P333+P313: У разі подразнення шкіри чи висипу на шкірі: зверніться до лікаря.
P501: Утилізуйте вміст та/або його контейнер відповідно з нормативами утилізації небезпечних відходів або упаковки та пакувальних відходів.
- Речовини, які внесено до класифікації**
Dibenzoyl peroxide
UFI: DC00-M068-H00V-ASSC
- 2.3 Інші небезпеки:**
Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біонакопичувальних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення
Продукт не відповідає критеріям через свої властивості, які порушують роботу ендокринної системи.

Дата укладання: 30.05.2023

Версія: 1

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

3.1 Речовина:

Не застосовується

3.2 Суміш:

Хімічний опис: Композитна суміш добавок, пігментів і смол**Компоненти:**

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

Ідентифікація	Хімічна назва/Класифікація	Концентрація
CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6 Індекс: 617-008-00-0 REACH: 01-2119511472-50-XXXX	Dibenzoyl peroxide⁽¹⁾ Самокласифікований Положення 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; Org. Perox. B: H241; Skin Sens. 1: H317 - Небезпечно	10 - <15 %

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

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

Додаткові відомості:

Ідентифікація	Фактор М	
	Dibenzoyl peroxide CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6	Гостре
	Хронічне	10

Ідентифікація	Межа питомої концентрації
Dibenzoyl peroxide CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6	% (вага/вага) >=52: Org. Perox. B - H241 35<= % (вага/вага) <52: Org. Perox. D - H242

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 містить речовин, класифікованих як небезпечні для вдихання, проте, у разі появи симптомів інтоксикації винесіть постраждалого із зони впливу на свіже повітря. Зверніться до лікаря, якщо симптоми погіршуються чи не зникають.

Потраплянням на шкіру:

Може викликати алергічну реакцію на шкірі. У разі потрапляння на шкіру рекомендовано ретельно промити вражену ділянку водою з нейтральним милом. У разі змін на шкірі (печіння, почервоніння, висип, пухирі,...), зверніться по медичну допомогу та надайте цей паспорт безпеки

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:

У разі потрапляння всередину організму, негайно зверніться по медичну допомогу та надайте паспорт безпеки цього продукту.

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

РОЗДІЛ 5: ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ (продовжити)**5.1 Засоби пожежогасіння:****Відповідні засоби пожежогасіння:**

Продукт незаймистий за нормальних умов зберігання, обробки та використання. Відповідно до Положення про системи протипожежного захисту в разі загоряння внаслідок неправильної обробки, зберігання чи використання бажано використовувати полівалентні порошкові вогнегасники (фосфат амонію)

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:

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:**

Зметіть і зберіть продукт або інші речовини та помістіть у контейнер для повторного використання (бажано) або утилізації

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:

Зметіть і зберіть продукт або інші речовини та помістіть у контейнер для повторного використання (бажано) або утилізації

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 пожежі і вибухів

Оскільки продукт незаймистий, він не становить загрози виникнення пожежі за нормальних умов зберігання, обробки та використання.

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

РОЗДІЛ 7: ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ (продовжити)

Для очищення бажано використовувати всмоктування. Враховуючи небезпеку продукту під час вдихання, не рекомендується використовувати методи очищення (підмітання тощо), які передбачають його вплив

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

A.- Технічні заходи щодо зберігання

Зберігати у прохолодному, сухому і добре вентиляваному приміщенні

B.- Загальні умови зберігання

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:

Немає обмежень на концентрацію в робочому середовищі речовин, які містяться у продукті

Установлений безпечний рівень (DNEL) (працівники):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
Dibenzoyl peroxide CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	13,3 mg/kg	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	39 mg/m ³	Не відповідне

Установлений безпечний рівень (DNEL) (населення):

Ідентифікація		Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
		Системний	Локальний	Системний	Локальний
Dibenzoyl peroxide CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6	Рот	Не відповідне	Не відповідне	2 mg/kg	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне

Прогнозована безпечна концентрація (PNEC):


Ідентифікація				
Dibenzoyl peroxide CAS: 94-36-0 EC: 202-327-6	Нормальні температура та тиск	0,35 mg/L	Прісна вода	0,00002 mg/L
	Ґрунт	0,003 mg/kg	Морська вода	0,000002 mg/L
	Періодичний	0,000602 mg/L	Осад (прісна вода)	0,013 mg/kg
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	0,001 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 Регламенту (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

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист дихальних органів	Фільтруючий протигаз для газів і випарів		EN 405:2002+A1:2010	Замінійте в разі відчуття смаку чи запаху забруднювача всередині захисної маски. Якщо забруднювач супроводжується попередженнями, рекомендовано використовувати ізоляційне спорядження.



C.- Особливі засоби для захисту рук

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист рук	Рукавички захисні від незначних ризиків			Замінити рукавички при будь-яких ознаках погіршення їх стану. Для тривалої праці з продуктом рекомендується користуватися рукавичками CE III, згідно норм EN 420:2004+A1:2010 і EN ISO 374-1:2016+A1:2018.

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

D.- Захист очей та обличчя

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
 Обов'язковий захист обличчя	Панорамні окуляри для захисту від бризок та/або викидів		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Щодня чистити та періодично дезінфікувати відповідно до інструкцій виробника. Рекомендується використовувати при загрозі розбризкування.

E.- Захист тіла

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
	Робочий одяг			Замінити за наявності будь-яких ознак пошкодження. У випадку тривалого контакту з продуктом, професійним/промисловим користувачам рекомендується використовувати рукавички з маркуванням CE III відповідно до стандартів EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Робочі черевики з підшовою, що запобігає ковзанню		EN ISO 20347:2012	Замінити за наявності будь-яких ознак пошкодження. У випадку тривалого контакту з продуктом, професійним/промисловим користувачам рекомендується використовувати рукавички з маркуванням CE III відповідно до стандартів EN ISO 20345:2012 та EN 13832-1:2007

F.- 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):	0 % маси
Густина ЛОС при 20 °C:	0 kg/m ³ (0 g/L)
Середній вміст вуглецю:	Не відповідне
Середня молекулярна маса:	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: Твердий

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

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ (продовжити)

Зовнішній вигляд:	Паста
Колір:	Чорний
Запах:	Специфічний
Поріг запаху:	Не відповідне *
Непостійність:	
Точка кипіння при атмосферному тиску:	Не відповідне *
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:	Не відповідне *
Відносна густина при 20 °C:	1,55
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:	6 (до 10 %)
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:	Піддається змішуванню
Температура розкладання:	Не відповідне *
Температура плавлення:	Не відповідне *
Займистість:	
Температура спалаху:	Не застосовується
Горючість (тверде тіло, газ):	Не відповідне *
Температура самозаймання:	435 °C
Нижня межа займистості:	Не відповідне *
Верхня межа займистості:	Не відповідне *
Вибуховість (Твердий):	
Нижня межа вибуховості:	Не відповідне *
Верхня межа вибуховості :	Не відповідне *
Характеристики часток:	
Еквівалентний середній діаметр:	Не відповідне *

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:

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	Нагрівання може призвести до пожежі чи вибуху	Не допускайте безпосереднього впливу	Не застосовується

10.5 Несумісні матеріали:

Кислоти	Вода	Займісті матеріали	Горючі матеріали	Інші
Уникати сильних кислот	Не застосовується	Не допускайте безпосереднього впливу	Застереження	Уникати лугів, важких металів, відновників, прискорювачів перекиси

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, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні для споживання. Докладніші відомості див. у розділі 3.
- Їдкість/Подразлива дія: 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.

B- Вдихання (гострий ефект):

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

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

- Контакт зі шкірою: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не 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: Скло, оксид, хімікати (1); Сажа (2B); Dibenzoyl peroxide (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, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

E- Сенсibiliзуючий ефект:

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)

- 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: Тривалий контакт зі шкірою в деяких випадках може викликати алергічні контактні дерматити.

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

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.

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, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніші відомості див. у розділі 3.

- Шкіра: 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.

H- Небезпека вдихання:

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.

Додаткові відомості:

Не відповідне

Специфічна токсикологічна інформація для речовин:

Ідентифікація	Гостра токсичність		Рід
Dibenzoyl peroxide	Середня смертельна	7710 mg/kg	Щур
CAS: 94-36-0	Середня смертельна	>2000 mg/kg	
EC: 202-327-6	LC50 при вдиханні	>5 mg/L	

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
Dibenzoyl peroxide	LC50	0,0602 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Риба
CAS: 94-36-0	EC50	0,11 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Ракоподібне
EC: 202-327-6	EC50	0,071 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Водорість

12.2 Стійкість і здатність до біологічного розкладання:

Специфічна інформація про речовину:

Ідентифікація	Біодеградація		Здатність до біологічного розкладання	
	Вод5	Не відповідне	Концентрація	Не відповідне
Dibenzoyl peroxide	Код	Не відповідне	Період	10 дні
CAS: 94-36-0	Вод5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	68 %
EC: 202-327-6				

12.3 Біоаккумулятивний потенціал:

Недоступно

12.4 Рухливість у ґрунті:

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)

Ідентифікація	Абсорбція/десорбція		Непостійність	
Dibenzoyl peroxide	Коефіцієнт адсорбції органічного вуглецю (K _{oc})	6309,57	Генрі	Не відповідне
CAS: 94-36-0	Висновок	Нерухома	Сухий ґрунт	Не відповідне
EC: 202-327-6	Поверхневий натяг	Не відповідне	Вологий ґрунт	Не відповідне

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

Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біоаккумулятивних 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 04 09*	Відходи клеїв і герметиків, які містять органічні розчинники чи інші небезпечні речовини	Небезпечна

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

HP14 Отруйний для навколишнього середовища, HP13 Сенсibilізуючий

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 небезпечних вантажів суходелом:

Відповідно до ADR 2021 та RID 2021:

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ (продовжити)



14.1	Номер ООН або ідентифікаційний номер:	UN3077
14.2	Найменування для перевезення за списком ООН:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dibenzoyl peroxide)
14.3	Клас(и) небезпеки перевезення:	9
	Етикетки:	9
14.4	Група пакування:	III
14.5	Небезпечний для навколишнього середовища:	Так
14.6	Особливі запобіжні заходи для користувачів	
	Особливі правила:	274, 335, 375, 601
	Код обмеження проїзду через тунелі:	-
	Фізико-хімічні властивості:	див. розділ 9
	Обмежені кількості:	5 kg
14.7	Морський транспорт наливом згідно з інструментами ІМО:	Не відповідне

Перевезення небезпечних вантажів морем:

Відповідно до IMDG 40-20 (договір про перевезення небезпечних вантажів морським транспортом):



14.1	Номер ООН або ідентифікаційний номер:	UN3077
14.2	Найменування для перевезення за списком ООН:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dibenzoyl peroxide)
14.3	Клас(и) небезпеки перевезення:	9
	Етикетки:	9
14.4	Група пакування:	III
14.5	Забруднювач морського середовища:	Так
14.6	Особливі запобіжні заходи для користувачів	
	Особливі правила:	335, 966, 274, 967, 969
	Коди EmS:	F-A, S-F
	Фізико-хімічні властивості:	див. розділ 9
	Обмежені кількості:	5 kg
	Сегрегаційна група:	Не відповідне
14.7	Морський транспорт наливом згідно з інструментами ІМО:	Не відповідне

Перевезення небезпечних вантажів повітрям:

Відповідно до IATA /ICAO 2023:

Дата укладання: 30.05.2023

Версія: 1

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ (продовжити)



14.1	Номер ООН або ідентифікаційний номер:	UN3077
14.2	Найменування для перевезення за списком ООН:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Dibenzoyl peroxide)
14.3	Клас(и) небезпеки перевезення:	9
	Етикетки:	9
14.4	Група пакування:	III
14.5	Небезпечний для навколишнього середовища:	Так
14.6	Особливі запобіжні заходи для користувачів	
	Фізико-хімічні властивості:	див. розділ 9
14.7	Морський транспорт наливом згідно з інструментами ІМО:	Не відповідне

РОЗДІЛ 15: НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ

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

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 озоновий шар: Не відповідне

Активні речовини, які були включені до статті 95 Регламенту (ЄС) № 528/2012: Не відповідне

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

Seveso III:

Розділ	Опис	Вимоги нижчого рівня	Вимоги вищого рівня
E1		100	200

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

Не відповідне

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:

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 картою безпеки, яка стосується способів керування ризиками. :

Не відповідне

Тексти положень законодавства, передбачених у розділі 2:

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ (продовжити)

H319: Викликає серйозне подразнення очей.
H317: Може викликати алергічну реакцію на шкірі.
H400: Дуже токсична для водних організмів.
H410: Дуже токсична для водних організмів із довгостроковими наслідками.

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:

Aquatic Acute 1: H400 - Дуже токсична для водних організмів.
Aquatic Chronic 1: H410 - Дуже токсична для водних організмів із довгостроковими наслідками.
Eye Irrit. 2: H319 - Викликає серйозне подразнення очей.
Org. Perox. B: H241 - Нагрівання може призвести до пожежі чи вибуху.
Skin Sens. 1: H317 - Може викликати алергічну реакцію на шкірі.

Процедура класифікації:

Eye Irrit. 2: Метод розрахунку
Skin Sens. 1: Метод розрахунку
Aquatic Acute 1: Метод розрахунку
Aquatic Chronic 1: 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:

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