

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія

РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/СУМІШІ ТА КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМЦЯ

- 1.1 Ідентифікатор продукту:** ULTRA BIEL
ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія
- Інші засоби ідентифікації:**
Не відповідає
- 1.2 Відповідні визначені способи використання речовини або суміші та обмеження щодо використання:**
Відповідні види використання: Декоративна фарба
Протипоказання до застосування: Будь-яке використання, не зазначені в цьому розділі, або в розділі 7.3
- 1.3 Відомості про постачальника паспорта безпеки:**

ТзОВ «Сніжка-Україна»,
Група компаній «Sniezka», вул. Привокзальна, 1а,
м. Яворів, Львівська обл.
Україна, 81000
www.sniezka.ua karty@sniezka.com
- 1.4 Номер телефону в разі виникнення непередбачених випадків:**

РОЗДІЛ 2: МОЖЛИВІ НЕБЕЗПЕКИ

- 2.1 Класифікація:**
Положенням CLP (EC) №1272/2008:
Продукт не класифіковано як небезпечний згідно з Положенням про маркування та пакування речовин і сумішей (CLP) (EC) №1272/2008.
- 2.2 Елементи етикетки:**
Положенням CLP (EC) №1272/2008:
Визначення небезпеки:
Не відповідає
- Настановча порада:**
P101: Якщо потрібні рекомендації лікаря, майте з собою упаковку продукту чи етикетку.
P102: Зберігайте в недоступному для дітей місці.
P103: Перед використанням прочитайте вміст етикетки.
P501: Утилізуйте вміст та/або його контейнер шляхом системи роздільного збору сміття, прийнятої у Вашому населеному пункті.
- Додаткова інформація:**
EUH208: Містить 1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона, реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1). Може викликати алергічну реакцію.
- 2.3 Інші небезпеки:**
Продукт не відповідає критеріям речовин, віднесених до стійких, біонакопичувальних і токсичних/речовин, віднесених до особливо стійких з високим ступенем біонакопичення

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЕНТИ

- 3.1 Речовина:**
Не застосовується
- 3.2 Суміш:**
Хімічний опис: Композитна суміш добавок, заповнювачів, пігментів і смол на водній основі
Компоненти:
Відповідно до Додатку II Положення (EC) №1907/2006 (пункт 3), продукт містить:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЕНТИ (продовжити)

Ідентифікація	Хімична назва/Класифікація		Концентрація
CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 Індекс: 613-088-00-6 REACH: 01-2120761540-60-XXXX	1,2-бензіотіазол-3 (2 X) -вона ¹ □ Положення 1272/2008	ATP CLP00 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Небезпека ! ☛ ☛ ☛	<0,1 %
CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується Індекс: 613-167-00-5 REACH: Не застосовується	реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) ¹ □ Положення 1272/2008	ATP ATP1 Acute Tox. 2: H310+H330; Acute Tox. 3: H301; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314; Skin Sens. 1A: H317; EUH071 - Небезпека ! ☛ ☛ ☛	<0,1 %

□¹□ Речовина, яка становить загрозу здоров'ю або навколошньому середовищу, що відповідає критеріям, викладеним у Регламенті (ЄС) № 2015/830

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

Додаткові відомості:

Ідентифікація	Фактор M	
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	Гостре	100
		Хронічне
1,2-бензіотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	% (вага/вага) >=0,05: Skin Sens. 1 - H317	
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	% (вага/вага) >=0,6: Skin Corr. 1C - H314 0,06< = % (вага/вага) <0,6: Skin Irrit. 2 - H315 % (вага/вага) >=0,6: Eye Dam. 1 - H318 0,06< = % (вага/вага) <0,6: Eye Irrit. 2 - H319 % (вага/вага) >=0,0015: Skin Sens. 1A - H317	

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 лікарській допомозі 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 винести постраждалого із зони впливу на свіже повітря та забезпечити спокій. Зверніться до лікаря, якщо симптоми не зникають.

Потраплянням на шкіру:

Цей продукт не класифіковано як небезпечний у разі потрапляння на шкіру. Проте у разі потрапляння на шкіру рекомендовано зняти забруднений одяг і взуття, ретельно промити шкіру або всього постраждалого під душем (якщо потрібно) великою кількістю холодної води з нейтральним милом. У разі виникнення серйозної реакції зверніться до лікаря.

Потраплянням в очі:

Ретельно промийте очі водою протягом принаймні 15 хвилин. Якщо постраждалий носить контактні лінзи, потрібно зняти їх, щоб вони не застягли 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:

Не виклийте блівоту, але якщо вона виникла, тримайте голову дотори, щоб запобігти захлиненню. Забезпечте постраждалому спокій. Промийте ротову порожнину та горло, оскільки їх могло бути вражено під час ковтання речовини.

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:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія**РОЗДІЛ 5: ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ (продовжити)****Відповідні засоби пожежогасіння:**

Продукт незаймистий за нормальніх 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 відповідне

5.2 Особлива небезпека від речовини чи суміші :

У результаті загоряння чи термічного розпаду утворюються реакційнозадатні 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/ЕС 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:**

Ізолюйте витоки, 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). Очистіть ділянку та не допускайте людей без засобів захисту.

Для персоналу аварійно-рятувальних служб:

Див. розділ 8.

6.2 Заходи із захисту навколишнього середовища:

Не допускайте витоків у водне середовище, оскільки продукт містить потенційно небезпечні для нього речовини. Зберігайте абсорбований продукт відповідним чином у герметичних контейнерах. У випадку серйозного витоку у водне середовище повідомте відповідні служби.

6.3 Методи та матеріали для локалізації та очистки :

Рекомендовано:

Абсорбуйте витік 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**

Дотримуйтесь чинного законодавства щодо запобігання промисловим ризикам. Тримайте контейнери герметично закритими. Стежте за відсутністю витоків та осаду, ліквідовуйте їх безпечною способами (розділ 6). Не допускайте витікання із контейнера. Підтримуйте порядок і чистоту в місцях використання небезпечних продуктів.

B.- Технічні рекомендації щодо запобігання виникненню пожеж і вибухів

Продукт незаймистий за нормальніх умов зберігання, обробки та використання. Рекомендовано переміщати його з невеликою швидкістю, щоб уникнути накопичення електростатичних зарядів, які можуть подіяти на займисті продукти. 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.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія

РОЗДІЛ 7: ОБРОБКА ТА ЗБЕРІГАННЯ (продовжити)

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

Рекомендовано мати абсорбуючі матеріали в безпосередній близькості до продукту (див. параграф 6.3).

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

A.- Технічні заходи щодо зберігання

Мінімальна темп.: 5 °C

Мінімальна темп.: 30 °C

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:

Ідентифікація		Обмеження на концентрацію в робочому середовищі		
2-ethylhexanol		IOELV (8h)	1 ppm	5,4 mg/m ³
CAS: 104-76-7	EC: 203-234-3	IOELV (STEL)		

Установлений безпечний рівень (DNEL) (працівники):

Ідентифікація	Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
	Системний	Локальний	Системний	Локальний
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	0,966 mg/kg
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	6,81 mg/m ³

Установлений безпечний рівень (DNEL) (населення):

Ідентифікація	Нетривалий вплив		Довготривалий вплив	
	Системний	Локальний	Системний	Локальний
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Рот	Не відповідне	Не відповідне	Не відповідне
	Шкіра	Не відповідне	Не відповідне	0,345 mg/kg
	Органи дихання	Не відповідне	Не відповідне	1,2 mg/m ³

Прогнозована безпечна концентрація (PNEC):

Ідентифікація				
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Нормальні температура та тиск	1,03 mg/L	Прісна вода	0,00403 mg/L
	Грунт	3 mg/kg	Морська вода	0,000403 mg/L
	Періодичний	0,0011 mg/L	Осад (прісна вода)	0,0499 mg/kg
	Рот	Не відповідне	Осад (морська вода)	0,00499 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

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ/ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ (продовжити)

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
	Рукавички захисні від незначних ризиків	CAT I		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
	Панорамні окуляри для захисту від бризок та/або викидів	CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Щодня чистити та періодично дезінфіковати відповідно до інструкцій виробника. Рекомендується використовувати при загрозі розбризкування.

E.- Захист тіла

Піктограма	Індивідуальне захисне спорядження	Маркування	Стандарт CEN	Примітки
	Робочий одяг	CAT I		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 підошвою, що запобігає ковзанню	CAT II	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
	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011		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. параграф 7.1.D

Леткі органічні сполуки:

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

ЛОС (ресурси): 1,98 % маси

Густина ЛОС при 20 °C: 29,8 kg/m³ (29,8 g/L)

Середній вміст вуглецю: 7,99

Середня молекулярна маса: 130,17 g/mol

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

Густина ЛОС при 20 °C: 29,8 kg/m³ (29,8 g/L)

Обмеження ЕС для продукту (кат. А.А): 30 g/L (2010)

Компоненти: Не відповідне

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості:

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

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ (продовжити)

Докладніші відомості див. у технічному паспорті продукту.

Зовнішній вигляд:

Фізичний стан при 20 °C:	Рідина
Зовнішній вигляд:	Флюїд
Колір:	<input type="checkbox"/> Білий
Запах:	Специфічний
Поріг запаху:	Не відповідне *

Непостійність:

Точка кипіння при атмосферному тиску:	100 °C
Тиск пару при 20 °C:	2349 Pa
Тиск пару при 50 °C:	12375,65 Pa (12,38 kPa)
Швидкість випаровування при 20 °C:	Не відповідне *

Опис продукту:

Густина при 20 °C:	1480 - 1530 kg/m³
Відносна густина при 20 °C:	1,594
Динамічна в'язкість при 20 °C:	3500 - 5000 cP
Кінематична в'язкість при 20 °C:	Не відповідне *
Кінематична в'язкість при 40 °C:	Не відповідне *
Концентрація:	Не відповідне *
Рівень pH:	7 - 9
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:	Незаймиста (>60 °C)
Горючість (тверде тіло, газ):	Не відповідне *
Температура самозаймання:	189 °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.

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія**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	Не застосовується	Не застосовується	Не застосовується

10.5 Несумісні матеріали:

Кислоти	Вода	Займисті 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 токсикологічні ефекти:**

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. Докладніше відомості див. у розділі 3.
- Ідкість/Подразлива дія: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніше 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. Докладніше відомості див. у розділі 3.
- Ідкість/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. Докладніше відомості див. у розділі 3.
- Контакт з очима: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, проте продукт містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніше відомості див. у розділі 3.

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. Докладніше відомості див. у розділі 3.
IARC: Не відповідає
- Мутагенність: Згідно з наявними даними критерії класифікації не дотримано, оскільки продукт не містить речовини, класифіковані як небезпечні через цей ефект. Докладніше 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. Докладніше відомості див. у розділі 3.

E- Сенсибілізуючий ефект:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія**РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)**

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

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
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	Середня смертельна	500 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	>2000 mg/kg	
	LC50 при вдиханні	>5 mg/L	
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	Середня смертельна	64 mg/kg	Щур
	Середня смертельна	87,12 mg/kg	Кролик
	LC50 при вдиханні	0,33 mg/L (4 h)	Щур

Оцінка гострої токсичності (ATE mix):

	ATE mix	Компоненти невідомої токсичності
Рот	>2000 mg/kg (Метод розрахунку)	Не застосовується
Шкіра	>2000 mg/kg (Метод розрахунку)	Не застосовується
Органи дихання	>20 mg/L (4 h) (Метод розрахунку)	Не застосовується

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

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

12.1 Токсичність:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ (продовжити)

Гостра токсичність:

Ідентифікація	Концентрація		Вид	Рід
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	LC50	>0,1 - 1 (96 h)		Риба
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Ракоподібне
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Водорість
реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) CAS: 55965-84-9 EC: Не застосовується	LC50	>0,1 - 1 (96 h)		Риба
	EC50	>0,1 - 1 (48 h)		Ракоподібне
	EC50	>0,1 - 1 (72 h)		Водорість

12.2 Стійкість і здатність до біологічного розкладання:

Ідентифікація	Біодеградація		Здатність до біологічного розкладання	
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BOD5	Не відповідне	Концентрація	100 mg/L
	Код	Не відповідне	Період	28 дні
	BOD5/COD	Не відповідне	% Біорозкладеного	0 %

12.3 Біоакумулятивний потенціал:

Ідентифікація	Здатність до біонакопичення	
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	BCF	2
	Коефіцієнт Ханша	1,45
	Потенціал	Низька

12.4 Рухливість у ґрунті:

Недоступно

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

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

12.6 Інші побічні ефекти:

Не описано

РОЗДІЛ 13: УТИЛІЗАЦІЯ

13.1 Методи поводження з відходами:

Код	Опис	Клас відходів (Директива 2008/98/ЕС)
08 01 12	Відходи фарб і лаків, за винятком указаних у 08 01 11	Безпечна

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

Не відповідне

Керування відходами (утилізація та оцінка):

Зверніться до вповноваженого працівника з операції оцінки та утилізації відповідно до Додатку 1 та Додатку 2 (Директива 2008/98/ЕС). 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 (ЕС) №1907/2006 (REACH (реєстрація, оцінка та авторизація хімічних речовин)) викладено положення співдружності чи держави, які стосуються керування відходами

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

РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ

Перевезення небезпечних вантажів суходолом:

Відповідно до ADR 2021 та RID 2021:

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія**РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ (продовжити)**

- 14.1 Номер ООН:** Не відповідне
- 14.2 Найменування для перевезення за списком ООН:** Не відповідне
- 14.3 Клас(и) небезпеки перевезення:** Не відповідне
- Етикетки: Не відповідне
- 14.4 Група пакування:** Не відповідне
- 14.5 Небезпечний для навколишнього середовища:** Hi
- 14.6 Особливі запобіжні заходи для користувачів**
- Особливі правила: Не відповідне
- Код обмеження проїзду через тунелі: Не відповідне
- Фізико-хімічні властивості: див. розділ 9
- Обмежені кількості: Не відповідне
- 14.7 Транспортування навалом відповідно до Додатку II до Конвенції Marpol 73/78 та Кодексу IBC:** Не відповідне

Перевезення небезпечних вантажів морем:

Відповідно до IMDG 39-18 (договір про перевезення небезпечних вантажів морським транспортом):

- 14.1 Номер ООН:** Не відповідне
- 14.2 Найменування для перевезення за списком ООН:** Не відповідне
- 14.3 Клас(и) небезпеки перевезення:** Не відповідне
- Етикетки: Не відповідне
- 14.4 Група пакування:** Не відповідне
- 14.5 Забруднювач морського середовища:** Hi
- 14.6 Особливі запобіжні заходи для користувачів**
- Особливі правила: Не відповідне
- Коди EmS:
- Фізико-хімічні властивості: див. розділ 9
- Обмежені кількості: Не відповідне
- Сегрегаційна група: Не відповідне
- 14.7 Транспортування навалом відповідно до Додатку II до Конвенції Marpol 73/78 та Кодексу IBC:** Не відповідне

Перевезення небезпечних вантажів повітрям:

Відповідно до IATA /ICAO 2021:

ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія**РОЗДІЛ 14: ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПЕРЕВЕЗЕННЯ (продовжити)**

14.1 Номер ООН:	Не відповідне
14.2 Найменування для перевезення за списком ООН:	Не відповідне
14.3 Клас(и) небезпеки перевезення:	Не відповідне
Етикетки:	Не відповідне
14.4 Група пакування:	Не відповідне
14.5 Небезпечний для навколишнього середовища:	Hi
14.6 Особливі запобіжні заходи для користувачів Фізико-хімічні властивості:	див. розділ 9
14.7 Транспортування навалом відповідно до Додатку II до Конвенції Marpol 73/78 та Кодексу IBC:	Не відповідне

РОЗДІЛ 15: НОРМАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ**15.1 Норми та закони щодо безпеки, здоров'я людини та охорони навколишнього середовища для певної речовини чи суміші:**

Регламент (ЕС) № 528/2012: містить консервант для захисту первинних властивостей обробляємого виробу. Містить реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1), 1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона, Бронополь, 2-околов-2Х-ізотіазол-3-она, 2-Метілісъотіазол-3 (2 X) -вона, Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, Цинк пиритонат.

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

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

Положення (ЕС) 1005/2009 про речовини, які виснажують озоновий шар: Не відповідне

Активні речовини, які були включені до статті 95 Регламенту (ЕС) № 528/2012: 1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона (Включена для цього типу продукту 2, 6, 9, 11, 12, 13); реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-он та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-он (3: 1) (Включена для цього типу продукту 2, 4, 6, 11, 12, 13)

Положення (ЕС) 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...):

Професійний вплив кристалічного діоксиду кремнію, що вдихається, має контролюватися відповідно до Директиви (ЕС) 2019/130.

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 укладено згідно з ДОДАТКОМ II ("Інструкції з укладання паспортів безпеки") Положення (ЕС) № 1907/2006 (Положення (ЕС) № 2015/830)

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

ПРОДОВЖЕННЯ НА НАСТУПНІЙ СТОРІНЦІ



ULTRA BIEL Сніжно-біла акрилова емульсія

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ (продовжити)

Положенням CLP (ЕС) №1272/2008 (РОЗДІЛ 2, РОЗДІЛ 16):

- Речовини, що містяться в EUH208:
- Видалений вміст
1,2-бензісотіазол-3 (2 X) -вона (2634-33-5)

Тексти положень законодавства, передбачених у розділі 3:

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

Положенням CLP (ЕС) №1272/2008:

Acute Tox. 2: H310+H330 - Смертельна в разі потрапляння на шкіру чи вдихання.

Acute Tox. 3: H301 - Токсична в разі ковтання.

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

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

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

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

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

Skin Irrit. 2: H315 - Викликає подразнення шкіри.

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

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

Процедура класифікації:

Не відповідає

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

Усі інформація, яка міститься в цьому паспорті безпеки, ґрунтуються 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