ПАСПОРТ БЕЗПЕЧНОСТІ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

TESSAROL АКРИЛОВИЙ ГРУНТІВКА ДЛЯ ДЕРЕВА біла

Версія	Дата перегляду:	Номер Паспорту безпечності:	Дата останнього випуску: 07/13/2026
4.2	07/13/2026	MAT000416447 UA/UK	Дата першого випуску: 05/18/2020

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб’єкта господарювання

1.1 Ідентифікатори хімічної продукції

Торгова назва : TESSAROL АКРИЛОВИЙ ГРУНТІВКА ДЛЯ ДЕРЕВА біла

Код продукту : 41644712

1.2 Відповідні визначені види використання хімічної продукції та нерекомендовані види використання

Використання Речовини/Препарату : SU19: Будівельні та конструкційні роботи
PROC10, PROC11: Нанесення покриттів валиками або пензлями, Непромислове розпилення
PC9a: Покриття і Фарби, Розріджувачі, Розчинники фарб

Рекомендовані обмеження щодо використання : Професійне та побутове застосування покриттів

1.3 Інформація про постачальника паспорта безпечності хімічної продукції

Компанія : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Словенія

Імпортер : ТОВ Лакофарбовий завод «Аврора»
Україна
вул. Будіндустрії 3
18030 м. Черкаси
Україна

Телефон Компанія : 386 (1) 722 4383

Телефон Імпортер 380 472 712 881

Телефакс Компанія : 386 (1) 722 4310

Відповідальна особа/особа, яка видає документи : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

Відповідальна особа/особа, яка видає документиІмпортер : 380 472 712 881

1.4 Телефонний номер екстреного зв’язку

112 (General); 103 (Ambulance)

(рада лікаря по телефону) Служба охорони здоров'я 1583

Access code: 13586 +1 760 476 3962

РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

2.1 Класифікація небезпечності хімічної продукції

Класифікація (Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006)

Безпечна речовина або суміш.

2.2 Елементи інформації про небезпеку

Маркування (Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006)

Символи факторів ризику, сигнальне слово, зазначення фактора небезпеки, зазначення застережених заходів не потрібні.

Зазначення застережених заходів : P101 Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі тару продукту або етикетку.
P102 Зберігати в місці, недоступному для дітей.

Додаткове маркування

EUH208 Містить 1,2-бензизотіазол-3(2H)-он, реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1). Може спричинити алергічну реакцію.

2.3 Інші небезпеки

Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (СБТ), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (дСдБ) на рівні 0,1% або вище.

Екологічні дані: Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

Токсикологічні дані: Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

3.2 Суміші

Хімічна природа : Водяна фарба

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS Номер ЄС Індекс № Реєстраційний номер	Класифікація	Концентрація (% w/w)
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 1 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 1 специфічні ліміти концентрації Skin Sens. 1A; H317 >= 0.036 % Оцінка гострої токсичності Гостра пероральна токсичність: 450 mg/kg	>= 0.0025 - < 0.025

		Гостра інгаляційна токсичність (пил/туман): 0.21 mg/l	
реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів): 100 Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів): 100 специфічні ліміти концентрації Skin Corr. 1C; H314 >= 0.6 % Skin Irrit. 2; H315 0.06 - < 0.6 % Eye Irrit. 2; H319 0.06 - < 0.6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0.0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0.6 %	>= 0.0002 - < 0.0015

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальна порада	:	Не залишати постраждалого без нагляду.
При вдиханні	:	У разі знепритомнення покласти постраждалого у зручне положення та звернутися по медичну допомогу. Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.
При контакті зі шкірою	:	При контакті негайно промити шкіру великою кількістю води. Зняти забруднений одяг та взуття.
При контакті з очима	:	Зняти контактні лінзи. Захищати неушкоджене око. Якщо подразнення очей не зникає - порадьтеся з фахівцем.
При заковтуванні	:	Очистити дихальні шляхи. Не давати молоко або алкогольні напої. Нічого не давати перорально людині, яка знаходиться у непритомному стані. Якщо симптоми не зникають - зверніться до лікаря.

4.2 Найбільш важливі гострі та відстрочені симптоми і наслідки

Симптоми	:	Відсутність відомих або передбачуваних симптомів.

4.3 Вказівка щодо необхідності надання екстреної медичної допомоги та щодо спеціального лікування

Обробка	:	Лікувати відповідно до симптомів.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки

5.1 Засоби пожежогасіння

Відповідні пожежогасильні засоби	:	Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу. Використовувати водне розбризкування, спиртостійку піну, сухий хімічний порошок або діоксид вуглецю.

5.2 Специфічна небезпечність хімічної продукції

Небезпечні продукти	:	Шкідливі продукти згорання не відомі

горіння

5.3 Рекомендації для пожежників

Спеціальне захисне обладнання для пожежників	:	Під час гасіння пожежі використовувати автономний дихальний апарат у разі необхідности.
Додаткова інформація	:	Стандартний порядок при хімічних пожежах. Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.

РОЗДІЛ 6: Заходи ліквідації аварійного викиду

6.1 Заходи забезпечення особистої безпеки, захисне спорядження і порядок дій при аварійній ситуації

Індивідуальні запобіжні заходи	:	Уникати контакту зі шкірою та очима. Не змивати у поверхневі води або у госппобутову каналізацію. Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.

6.2 Заходи щодо забезпечення захисту довкілля

Заходи щодо забезпечення захисту довкілля	:	У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.

6.3 Методи і матеріали для стримування та очищення

Методи очищення	:	Видалити за допомогою абсорбуючого матеріалу (наприклад, тканина, вовна). Тримати у відповідних, закритих контейнерах для утилізації.

6.4 Посилання на інші розділи

Див. розділи: 7, 8, 11, 12 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1 Застереження щодо безпечного поводження

Рекомендації з правил безпеки під час роботи	:	Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8. Заборонено палити, їсти та пити у зоні використання.
Поради щодо захисту проти	:	Нормальні протипожежні заходи та безпека.

пожежі та вибуху

Заходи гігієни : Загальні правила промислової гігієни.

7.2 Умови безпечного зберігання, включно з будь-якою несумісністю

Вимоги до контейнерів та місць зберігання : Електричні установки / робочі матеріали мають відповідати технічним стандартам безпеки.

Порада щодо спільного зберігання : Жодних матеріалів, які потребують спеціального переліку.

Додаткова інформація щодо стабільності при зберіганні : За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

7.3 Специфічні кінцеві види використання

Особливі сфери застосування : Додаткову інформацію можна отримати зі специфікації на продукт.

Брати до уваги виробничі інструкції щодо використання цієї речовини/препарату.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу та засоби індивідуального захисту

8.1 Параметри контролю

Межа впливу на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Параметри контролю	Основа
Оксид титану	13463-67-7	ГДК (с. з.) (аерозоль)	10 mg/m3 (Титан)	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 4, фіброгенна дія			
Пропан-1,2-діол	57-55-6	ГДК (с. з.) (пари + аерозолю)	7 mg/m3	UA OEL
	Додаткова інформація: Клас небезпеки 3			

Похідний безпечний рівень (DNEL) відповідно до Постанови (EU) № 1907/2006

Назва речовини	Кінцеве призначення	Способи дії	Потенційний вплив на здоров'я	Значення
calcium carbonate	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	4.26 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	1.06 mg/m3
Оксид титану	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	10 mg/m3
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	700 мг/кг маси тіла/день
2-(2-	Робітники	Вдихання	Тривала системна	61 mg/m3

етоксиетокси)етанол			дія	
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	30 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	37 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	18 mg/m3
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	83 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	25 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	50 мг/кг маси тіла/день
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	Робітники	Вдихання	Тривала системна дія	6.81 mg/m3
	Робітники	Дермально	Тривала системна дія	0.966 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Вдихання	Тривала системна дія	1.2 mg/m3
	Споживачі	Дермально	Тривала системна дія	0.345 мг/кг маси тіла/день
реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1)	Споживачі	Вдихання	Гостра місцева дія	0.04 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Тривала місцева дія	0.02 mg/m3
	Робітники	Вдихання	Гостра місцева дія	0.04 mg/m3
	Споживачі	Вдихання	Тривала місцева дія	0.02 mg/m3
	Споживачі	Перорально	Тривала системна дія	0.09 мг/кг маси тіла/день
	Споживачі	Перорально	Гостра системна дія	0.11 мг/кг маси тіла/день

Розрахована безпечна концентрація (PNEC)

Назва речовини	Екологічне середовище	Значення
calcium carbonate	Завод з очищення стічних вод	100 mg/l
Оксид титану	Грунт	100 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.0184 mg/l
	Прісна вода	0.184 mg/l
	Морські донні відкладення	100 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	1000 мг/кг сухої ваги (с.в.)

	Завод з очищення стічних вод	100 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.193 mg/l
2-(2-етоксиетокси)етанол	Грунт	0.34 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.198 mg/l
	Прісна вода	1.98 mg/l
	Морські донні відкладення	0.732 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	7.32 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	500 mg/l
	Періодичне використання/викид	19.8 mg/l
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	Прісна вода	0.00403 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.0011 mg/l
	Морська вода	0.000403 mg/l
	Завод з очищення стічних вод	1.03 mg/l
	Прісноводні донні відкладення	0.0499 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морські донні відкладення	0.00499 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Грунт	3 мг/кг сухої ваги (с.в.)
реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1)	Грунт	0.01 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Морська вода	0.00339 mg/l
	Прісна вода	0.00339 mg/l
	Морські донні відкладення	0.027 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Прісноводні донні відкладення	0.027 мг/кг сухої ваги (с.в.)
	Завод з очищення стічних вод	0.23 mg/l
	Періодичне використання/викид	0.00339 mg/l

8.2 Контроль впливу

Засоби індивідуального захисту, такі як індивідуальне захисне обладнання (ЗІЗ)

Захист очей/обличчя : Обладнання повинно відповідати EN 166.

Захист рук

Рукавички : Нітриловий каучук (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 | бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 | Вітон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 | поліетиленове ламінування (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Зауваження : Дотримуйтеся інструкцій щодо проникних властивостей та значень швидкості прориву, які надаються постачальником рукавичок. Також беріть до уваги

		специфічні місцеві умови за яких використовується продукт, такі як небезпека порізів, стирання та час контакту.
Захист тіла та шкіри	:	Захисний костюм
Захист дихальних шляхів	:	У разі відсутності відповідної місцевої вентиляції або перевищенні рекомендованих меж концентрації хімічних речовин слід використовувати засоби захисту дихальних шляхів.
Фільтр типу	:	Тип комбінованих часток та органічної пари (A-P)

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

9.1 Інформація про основні фізико-хімічні властивості

Фізичний стан	:	рідина
Форма	:	рідина
Колір	:	відповідно до опису продукту
Запах	:	Інформація відсутня.
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
Займистість	:	Не застосовується
Точка спалаху	:	Не застосовується
pH	:	Немає даних
В'язкість		
В'язкість, кінематична	:	> 20.5 mm2/s (40 °C)
Розчинність		
Розчинність у воді	:	повністю змішуваний
Розчинність у інших розчинниках	:	Немає даних
Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода)	:	Немає даних
Густина	:	1.35 - 1.39 g/cm3

9.2 Інша інформація

Немає даних

ЛОС (Летка органічна сполука)	:	(Директива 2004/42/ЕС) 130 g/l

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.2 Хімічна стабільність

За умов правильного зберігання та застосування не розкладається.

10.3 Можливість виникнення небезпечних реакцій

Небезпечні реакції	:	Стійкий за рекомендованих умов зберігання. Немає факторів небезпеки, які потребують особливого переліку.

10.4 Умови, які слід уникати

Умови, які слід уникати	:	Немає даних

10.5 Несумісні матеріали

Матеріали, яких треба уникати	:	Не застосовується

10.6 Небезпечні продукти розкладу

Небезпечні продукти розкладу невідомі.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація щодо класів небезпечності відповідно до Технічного регламенту щодо класифікації небезпечності, маркування та пакування хімічної продукції.

Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Продукт:

Гостра інгаляційна токсичність	:	Оцінка гострої токсичності: > 20 mg/l Тривалість дії: 4 h Атмосфера випробування: випари Метод: Спосіб обчислення

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Гостра пероральна токсичність	:	Оцінка гострої токсичності: 450 mg/kg Метод: Оцінка гострої токсичності відповідно до Постанови (EU) № 1272/2008
Гостра інгаляційна токсичність	:	Оцінка гострої токсичності: 0.21 mg/l Атмосфера випробування: пил/туман Метод: Оцінка гострої токсичності відповідно до Постанови (EU) № 1272/2008

Хімічна продукція, яка спричиняє ураження (подразнення) шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Результат	:	подразна дія

Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження (подразнення) органів зору

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Результат	:	Їдкий

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсибілізацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах або на шкірі

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсибілізацію (алергічну реакцію) на шкірі

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка спричиняє сенсибілізацію (алергічну реакцію) у дихальних шляхах

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Результат	:	Ймовірність або свідоцтва розвитку сенсибілізації шкіри у людей

Хімічна продукція, яка має мутагенні властивості

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка має канцерогенні властивості

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка проявляє токсичність для репродуктивної системи людини

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка проявляє вибіркову токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови одноразового впливу

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка проявляє вибіркову токсичність для органів-мішеней та (або) систем органів за умови багаторазового впливу

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

Хімічна продукція, яка спричиняє небезпеку токсичної аспірації

Не класифіковано на підставі наявної інформації.
Не класифіковано через відсутність даних.

11.2 Інформація про інші небезпеки

Властивості руйнівників ендокринної системи

Не класифіковано через відсутність даних.

Продукт:

Оцінка : Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

Додаткова інформація

Продукт:

Зауваження : Немає даних

РОЗДІЛ 12: Інформація щодо впливу на довкілля

12.1 Токсичність для довкілля

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів) : 1

Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів) : 1

Екотоксикологічна оцінка

Хронічна токсичність для водних організмів : Токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

реакційну суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-он і 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1):

Токсичність для риб : LC50 (Salvelinus namaycush (озерний голець-кристивомір)): >= 10.85 mg/l
Тривалість дії: 96 h

Токсичність для водоростей/водних рослин : LC50 (водорості): >= 0.82 mg/l
Тривалість дії: 48 h

LC50 (водорості): 0.018 mg/l
Тривалість дії: 72 h

Примножуючий коефіцієнт (Гостра токсичність для водних організмів) : 100

Примножуючий коефіцієнт (Хронічна токсичність для водних організмів) : 100

12.2 Стійкість і здатність до розкладу

Немає даних

12.3 Біоакумулятивний потенціал

Компоненти:

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он:

Коефіцієнт розподілу (н- : log Pow: 1.3

октанол/вода)

12.4 Мобільність у грунті

Немає даних

12.5 Результати оцінки СБТ та дСдБ

Продукт:

Оцінка : Речовина/суміш містить компоненти, які вважаються або стійкими, біонакопичувальними і токсичними (СБТ), або дуже стійкими і дуже біонакопичувальними (дСдБ) на рівні 0,1% або вище.

12.6 Властивості руйнівників ендокринної системи

Продукт:

Оцінка : Ця речовина/суміш не містить компонентів, що вважаються такими, що мають властивості ендокринних руйнівників, відповідно до Технічного регламенту України та інших відповідних законодавчих актів щодо оцінки властивостей ендокринних руйнівників на рівнях 0.1% або вище.

12.7 Інші негативні ефекти

Продукт:

Додаткова екологічна інформація : Немає даних

РОЗДІЛ 13: Рекомендації щодо оброблення відходів

13.1 Методи оброблення відходів

Забруднена упаковка : Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.

РОЗДІЛ 14: Інформація щодо транспортування

14.1 Номер ООН

ADN : Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

ADR : Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

IMDG : Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

IATA	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.2 Належне транспортне найменування

ADN	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
ADR	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IMDG	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.3 Транспортні класи небезпечності

ADN	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
ADR	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IMDG	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.4 Група упаковки

ADN	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
ADR	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IMDG	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA (Вантаж)	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж
IATA (Пасажир)	:	Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.5 Небезпеки для довкілля

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

14.6 Спеціальні запобіжні заходи для користувача

Не застосовується

14.7 Перевезення насипом/наливом відповідно до документів IMO

Не застосовується до продукту, "як є".

РОЗДІЛ 15: Інформація щодо законодавства

15.1 Нормативно-правові акти у сфері забезпечення охорони здоров'я людини та довкілля, під сферу дії яких підпадає хімічна продукція

Український технічний регламент щодо безпеки хімічної продукції, узгоджений з Регламентом (ЄС) 1907/2006

Технічний регламент щодо безпечності хімічної продукції – Обмеження виробництва, використання або надання на ринку України хімічної продукції, яка становить неконтрольований ризик для здоро'я	:	Умови обмеження слід враховувати для наступних записів: Номер у списку 40:

людини та/або довкілля, що неможливо контролювати (Додаток XVII).		Цю речовину/суміш заборонено використовувати в аерозольних розпилювачах, призначених для постачання загальному населенню з розважальними та декоративними цілями. Номер у списку 75: Якщо ви збираєтесь використовувати цей продукт в якості чорнил для татуювань, зв'яжіться з вашим постачальником.
REACH - Перелік досліджуваних особливо небезпечних речовин для авторизації (Стаття 59).	:	Не застосовується
REACH - Список речовин, що підлягають авторизації (Додаток XIV)	:	Не застосовується

Леткі органічні сполуки	:	Директива 2004/42/ЕС Вміст летких органічних сполук (ЛОС): 130 g/l

Інші правила та норми:

Цей паспорт безпеки матеріалу було складено у відповідності з загальним законодавством щодо хімічних речовин - REACH, Регламентом, що регулює виробництво та оборот усіх хімічних речовин,та Регламентом щодо класифікації, маркування та пакування (CLP/GHS).

15.2 Оцінка безпечності хімічної речовини

Для цієї речовини не потрібна оцінка хімічної безпечності.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H301	:	Токсично при проковтуванні.
H302	:	Шкідливо при проковтуванні.
H310	:	Смертельно при контакті зі шкірою.
H314	:	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H315	:	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	:	Може спричинити алергічну реакцію на шкірі.
H318	:	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H330	:	Смертельно при вдиханні.
H400	:	Дуже токсично для організмів водного середовища.
H410	:	Дуже токсично для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Повний текст інших скорочень

Acute Tox.	:	Хімічна продукція, яка проявляє гостру токсичність у разі впливу на організм людини
Aquatic Acute	:	Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу
Aquatic Chronic	:	Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу
Eye Dam.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє серйозні пошкодження органів зору
Skin Corr.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє ураження шкіри
Skin Irrit.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє подразнення шкіри
Skin Sens.	:	Хімічна продукція, яка спричиняє сенсибілізацію (алергічну реакцію) на шкірі
UA OEL	:	Україна. ПДК - Про затвердження Гігієнічних регламентів хімічних речовин у повітрі робочої зони
UA OEL / ГДК (с. з.)	:	середньозмінна допустима концентрація (с. з.)

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AIIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CLP - Регламент щодо класифікації, маркування та пакування; Регламент (ЄС) № 1272/2008; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECHA - Європейська хімічна агенція; EC-Number - Номер Європейського співтовариства; ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгибіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації;IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Реєстр існуючих хімічних речовин Кореї; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забруднення моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; СБТ (PBT) - Стійка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісна) залежність структура-активність; REACH - Регламент (ЕС) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS -

Паспорт безпечності; SVHC - особливо небезпечна хімічна речовина, яка виводиться з ринку; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TECI - Таїландський список існуючих хімічних речовин; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; дСдБ (vPvB) - Дуже стійка та дуже біоаккумулятативна

Додаткова інформація

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпечності, є вірною відповідно до наших знань, даних та уявлень на момент її публікації. Цю інформацію призначено тільки як рекомендацію для безпечного поводження, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації і не може вважатися гарантією або вимогами до якості. Інформація стосується тільки конкретного позначеного матеріалу і не є дійсною для таких матеріалів, що використовуються у комбінації з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому процесі, якщо інакше не зазначено у тексті.