

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ



WOODEX AQUA WOOD OIL - BROWN

РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту : WOODEX AQUA WOOD OIL - BROWN

1.2 Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти Використання продукту : Фарба.

1.3 Докладні відомості про постачальника паспорту безпеки

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

адреса електронної пошти особи : Prod-safe@teknos.com

відповідальної за цей
Паспорт Безпеки

Національні контакти

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

1.4 Номер телефону екстреного зв'язку

Національний консультативний орган/Токсикологічний центр

Телефонний номер : In an emergency, call 112

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш

Класифікація згідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Цей продукт класифікується як небезпечний згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008 з поправками.

Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.

Для більш докладної інформації щодо симптомів та впливу на здоров'я дивись Розділ 11.

2.2 Елементи етикетки

Сигнальне слово : Немає сигнального слова.

Визначення небезпеки : H412 - Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

Виклад правил безпеки

Запобігання : P273 - Запобігайте викиду в навколишнє середовище.

Відповідь : Не застосовний.

Зберігання : Не застосовний.

Утилізація : P501 - Утилізуйте вміст у відповідності до всіх місцевих, регіональних, державних та міжнародних нормативних вимог.

Елементи супровідної етикетки : Містить 3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат, 1,2-бензизотіазол-3(2H)-он та суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2H-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1). Може спричиняти алергічну реакцію. Містить біоцидні речовини для консервації за допомогою сухої плівки та при зберіганні в тарі: IPBC та EGForm та C(M)IT/MIT (3:1). Ризик сенсibilізації шкіри.

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

Додаток XVII – :
Обмеження виробництва,
пропозиції на ринку й
застосування деяких
небезпечних речовин,
сумішей і виробів

2.3 Інші небезпеки

Product meets the criteria for PBT or vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII : This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

Інші ризики, які не класифіковані : Жоден невідомий.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

3.2 Суміши : Суміш

Ім'я продукту/інгредієнта	Ідентифікатори	%	Класифікація	Конкретна конц. межі, М-фактори та АТЕ	Тип
(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated	EC: 500-016-2 CAS: 9004-98-2	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400	М [гостр.] = 1	[1]
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	EC: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Індекс: 616-212-00-7	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (гортань) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	АТЕ [преорально] = 400 mg/kg АТЕ [вдихання (пил та аерозолі)] = 0.67 mg/l М [гостр.] = 10 М [хронічн.] = 1	[1]
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	EC: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Індекс: 613-088-00-6	<0.036	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	АТЕ [преорально] = 450 mg/kg АТЕ [вдихання (пил та аерозолі)] = 0.21 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.036% М [гостр.] = 1 М [хронічн.] = 1	[1]
суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2H-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)	EC: 911-418-6 CAS: 55965-84-9 Індекс: 613-167-00-5	<0.0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	АТЕ [преорально] = 53 mg/kg АТЕ [на шкірі] = 50 mg/kg АТЕ [вдихання (випари)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% М [гостр.] = 100 М [хронічн.] = 100	[1]

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

			Повний текст заявлених вище формулювань Н наведено в розділі 16.		
--	--	--	--	--	--

Немає жодних додаткових інгредієнтів, котрі (за даними постачальника і у вживаних концентраціях) класифіковані як небезпечні для здоров'я або довкілля, є РВТ (Стійкі, Біоаккумулятивні та Токсичні), vPvB (дуже Стійкі та дуже Біоаккумулятивні) або речовинами, що мають еквівалентну небезпеку, або для них встановлені граничні рівні впливу на виробництві, і відтепер вони вимагають повідомлення у цьому розділі.

Тип

[1] Речовина, класифікована як з така, що становить небезпеку для здоров'я або навколишнього середовища
Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

- Потрапляння в очі** : Негайно промийте очі великою кількістю води, час-від-часу піднімаючи верхню та нижню повіки. Перевірте та видаліть усі контактні лінзи. Пройдіть медичний огляд якщо починається подразнення.
- Вдихання** : Перенесіть постраждалого на свіже повітря та забезпечте комфортне дихання.
- Контакт зі шкірою** : Промийте забруднену шкіру великою кількістю води. Зніміть забруднені одяг та взуття. Пройдіть медичний огляд якщо проявляються симптоми.
- Приймання всередину** : Промити рот водою. Якщо проковтнуто речовину та постраждала особа при тямі дайте їй трохи попити води. Не викликайте блювання, якщо медичний персонал прямо не вкаже на це.
- Захист осіб, які надають першу допомогу** : Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки.

4.2 Найбільш важливі симптоми й прояви, як гострі, так і вповільнені

Знаки/симптоми надмірного впливу

- Потрапляння в очі** : Немає специфічних даних.
- Вдихання** : Немає специфічних даних.
- Контакт зі шкірою** : Немає специфічних даних.
- Приймання всередину** : Немає специфічних даних.

4.3 Показання до необхідності невідкладної медичної допомоги й спеціального лікування

- Примітки для лікаря** : Забезпечити симптоматичне лікування. Якщо було проковтнуто або вдихнуто велику кількість, негайно зверніться до фахівця з лікування отруєнь.
- Специфічні лікування** : Не потребує специфічного лікування.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

5.1 Засоби гасіння

- Придатні засоби гасіння пожежі** : Використовуйте засіб для гасіння що підходить для локалізації полум'я.
- Непридатні засоби гасіння пожежі** : Жоден невідомий.

5.2 Особливі небезпеки, які пов'язані з речовиною або сумішшю

- Небезпеки, які представляє речовина або суміш** : Під час пожежі або при нагріванні, відбувається підвищення тиску, й контейнер може розірватися. Цей матеріал шкідливий до водної флори і фауни з довготривалими ефектами. Пожежну воду забруднену цим матеріалом потрібно локалізувати та запобігти її потрапляння в будь-які водотоки, колектори та каналізацію.
- Небезпечні продукти горіння** : Продукти розкладу можуть включати наступні речовини: диоксид вуглецю монооксид вуглецю

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

5.3 Рекомендації для пожежних

- Спеціальні захисні заходи для пожежних** : У випадку пожежі, швидко обмежте доступ до місця, вивівши усіх людей подалі від місця інциденту. Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки.
- Спеціальне захисне обладнання для вогнеборців** : Пожежні повинні носити відповідне захисне спорядження та автономні дихальні апарати із закритою маскою в режимі надлишкового тиску. Одяг для пожежних (у тому числі шоломи, захисне взуття й рукавички), відповідний до Європейського стандарту EN 469, забезпечує базовий рівень захисту в хімічних аварійних ситуаціях.

РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

6.1 Індивідуальні запобіжні засоби, засоби індивідуального захисту і порядок дій у випадку виникнення надзвичайної ситуації

- Для неаварійного персоналу** : Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Евакуюйте оточуючі приміщення. Не допускайте входу персоналу без необхідності або незахищеного. Не торкайтеся та не ходіть через розлитий матеріал. Надягніть належне особове захисне спорядження.
- Для персоналу по ліквідації аварій** : Якщо для ліквідації витоків потрібен спеціальний одяг, візьміть до відома інформацію з розділу 8 щодо придатних і непридатних матеріалів. Звернетеся також до інформації "Для неаварійного персоналу".

6.2 Заходи безпеки для збереження довкілля

- Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоків та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією. Повідомте відповідні органи, якщо продуктом спричинено забруднення довкілля (колекторів, водних шляхів, ґрунту або повітря). Матеріал, забруднюючі воду. Може бути шкідливим для довкілля у випадку виходу у великій кількості.

6.3 Методи і матеріали для локалізації та прибирання

- Невелике пролиття або протікання** : Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Абсорбуйте за допомогою інертного матеріалу й помістіть у відповідний контейнер для утилізації відходів. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів.
- Великий розлив** : Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Підходити до виливу з навітряної сторони. Уникайте попадання у каналізацію, водостоки, цокольні приміщення та обмежені зони. Мити витoki на установці з водоочищення або поводитись, як вказано нижче. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Забруднений адсорбуючий матеріал може становити таку ж загрозу як розлитий продукт. Зберіть вилив за допомогою негорючого, адсорбуючого матеріалу, наприклад, піску, землі, вермікуліту або кізельгуру й помістіть у контейнер для утилізації згідно місцевих норм.

6.4 Посилання на інші розділи

- Відомості про контакти в аварійних ситуаціях наведено в розділі 1. Зверніться до розділу 8 за інформацією про підходяще особове захисне спорядження. Додаткові відомості по обробку відходів наведено в розділі 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(ів) Впливу слід шукати в переліку Ідентифікованих галузей застосування в Розділі 1.

7.1 Правила безпеки для безпечного поведіння

- Захисні заходи** : Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8). Не ковтати. Уникайте контакту з очима, шкірою та одягом. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Запобігайте викиду в навколишнє середовище. Тримати в оригінальному контейнері або в відповідному іншому виготовленому з сумісних матеріалів, якщо не використовується тримати щільно закритим. Порожні контейнери містять залишки продукту та можуть бути небезпечними. Не використовуйте контейнер повторно.

Risk of self-ignition of used cleaning rags, paper wipes etc. Contaminated materials

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

should be soaked in water and placed in a closed metal container before disposal.

Загальні рекомендації із промислової гігієни : У місцях де розвантажуються, зберігається та обробляється речовина має бути заборонено вживання їжі, напоїв та паління. Працівники повинні вимити руки і обличчя перед їдою, питтям і палінням. Перш ніж входити в зону приймання їжі, зніміть забруднений одяг і захисне спорядження. Додаткові відомості по заходах гігієни наведені також у розділі 8.

7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

Зберігати у відповідності з місцевими регуляторними нормами. Зберігати в оригінальному контейнері, захищеному від прямого сонячного світла в сухій, прохолодній і добре вентиляваній зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Тримати контейнер щільно закритим та запечатаним до готовності до використання. Контейнери, які були відкриті, повинні бути акуратно закриті та утримуватися у відповідному положенні для запобігання виливів. Не зберігайте в немаркованих контейнерах. Використовуйте відповідні засоби локалізації, щоб уникнути екологічного забруднення. Перед використанням або роботою з речовиною ознайомтеся з несумісними матеріалами, наведеними в Розділі 10.

7.3 Специфічне(і) кінцеве(і) використання(і)

Рекомендації : Не доступний.

Рішення, специфічні для промислового сектору : Не доступний.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Інформація надається на основі типового передбаченого використання продукту. При роботі з великими кількостями або іншому використанні, що може привести до значного підвищення впливу на робочому місці або викидам у навколишнє середовище, можуть знадобитися додаткові заходи безпеки.

8.1 Параметри регулювання

Контроль впливів на робочому місці

Ім'я продукту/інгредієнта	Значення меж впливу
 суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)	Regulation on Limit Values - MAC (Австрія, 4/2021) [5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on (Gemisch im Verhältnis 3:1)] Сенсибілізатор шкіри. TWA 8 години: 0.05 mg/m³.
 propane-1,2-diol	Ordinance on the protection of workers from exposure to hazardous chemicals at work, exposure limit values (Annex I) (Хорватія, 12/2023) ELV 8 години: 10 mg/m³. Форма: only particles. ELV 8 години: 474 mg/m³. Форма: total vapour and particles. ELV 8 години: 150 ppm. Форма: total vapour and particles.
Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	
Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	
Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	
Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	
Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	
Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	
Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

проpane-1,2-diol

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

проpane-1,2-diol

проpane-1,2-diol

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

проpane-1,2-diol

проpane-1,2-diol

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

TRGS 900 OEL (Німеччина, 6/2024) Сенсibilізатор шкіри.

PEAK 15 хвилин: 0.116 mg/m³.

PEAK 15 хвилин: 0.01 ppm.

TWA 8 години: 0.058 mg/m³.

TWA 8 години: 0.005 ppm.

DFG MAC-values list (Німеччина, 7/2023) Develop C.

Сенсibilізатор шкіри.

PEAK 15 хвилин: 0.116 mg/m³ 4 кратність за зміну [Interval: 1 hour].

PEAK 15 хвилин: 0.01 ppm 4 кратність за зміну [Interval: 1 hour].

TWA 8 години: 0.058 mg/m³.

TWA 8 години: 0.005 ppm.

DFG MAC-values list (Німеччина, 7/2023) Сенсibilізатор шкіри.

NAOSH (Ірландія, 4/2024) Примітки: Advisory Occupational Exposure Limit Values (OELVs)

OELV 8 години: 10 mg/m³. Форма: particulate.

OELV 8 години: 470 mg/m³. Форма: vapour and particulates.

OELV 8 години: 150 ppm. Форма: vapour and particulates.

Ministers Cabinet Regulations Nr.325 - AER (Латвія, 3/2024)

TWA 8 години: 7 mg/m³.

Lithuanian Hygiene Standard HN 23 (Литва, 1/2024)

TWA 8 години: 7 mg/m³.

FOR-2011-12-06-1358 (Норвегія, 12/2022)

TWA 8 години: 79 mg/m³.

TWA 8 години: 25 ppm.

Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 on the maximum permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286) (Польща, 8/2023)

TWA 8 години: 100 mg/m³. Форма: vapor and inhalable fraction.

Regulation on protection of workers from the risks related to exposure to chemical substances at work (Словенія, 4/2024)

KTV 15 хвилин: 0.01 ppm 4 кратність за зміну [time between two exposure events at this concentration must be at least 60 minutes].

TWA 8 години: 0.005 ppm.

KTV 15 хвилин: 0.116 mg/m³ 4 кратність за зміну [time between two exposure events at this concentration must be at least 60 minutes].

TWA 8 години: 0.058 mg/m³.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1) Гранично допустимі рівні впливу невідомі.	SUVA (Швейцарія, 1/2024) Сенсibilізатор. STEL 15 хвилин: 0.24 mg/m³. Форма: vapour and aerosols. STEL 15 хвилин: 0.02 ppm. Форма: vapour and aerosols. TWA 8 години: 0.01 ppm. Форма: vapour and aerosols. TWA 8 години: 0.12 mg/m³. Форма: vapour and aerosols. SUVA (Швейцарія, 1/2024) Сенсibilізатор. STEL 15 хвилин: 0.4 mg/m³. Форма: Inhalable fraction. TWA 8 години: 0.2 mg/m³. Форма: Inhalable fraction.
--	---

Індекси біологічного впливу

[illegible]

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Рекомендовані процедури контролю

: Слід навести посилання на регулюючі стандарти, наприклад: Європейський стандарт EN 689 (Атмосфера на робочому місці - Керівництво по оцінці впливу шляхом вдихання хімічних реагентів для порівняння з граничними значеннями та стратегіями вимірювання) Європейський стандарт EN 14042 (Атмосфера на робочому місці - Керівництво по прикладенню та використанню процедур по оцінці впливу хімічних та біологічних агентів) Європейський стандарт EN 482 (Атмосфера на робочому місці - Загальні вимоги до процедур вимірювання хімічних агентів) Також можуть знадобитися посилання на національні вказівні документа щодо методів визначення небезпечних речовин.

DNEL/DMEL

Ім'я продукту/інгредієнта

(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated

Результат

DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот

2.5 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання

6.53 mg/m³

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання

37 mg/m³

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Дermalний

125 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний

350 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання

0.023 mg/m³

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання

0.07 mg/m³

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання

1.16 mg/m³

Шкідлива дія: Місцевий

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання

1.16 mg/m³

Шкідлива дія: Місцевий

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний

2 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он

DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Дermalний

0.345 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний

0.966 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Вдихання

1.2 mg/m³

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання

6.81 mg/m³

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання

0.02 mg/m³

Шкідлива дія: Місцевий

DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання

0.02 mg/m³

Шкідлива дія: Місцевий

DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Вдихання

0.04 mg/m³

Шкідлива дія: Місцевий

DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання

0.04 mg/m³

Шкідлива дія: Місцевий

DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот

0.09 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Через рот

0.11 mg/kg bw/день

Шкідлива дія: Системний

суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)

PNECs

Не доступний.

8.2 Контроль впливу

Відповідне автоматичне керування

: Хороша загальна вентиляція повинна бути достатня для запобігання впливу на робітників забруднювачів повітря.

Заходи особистого захисту

Гігієнічні заходи

: Ретельно вимийте руки, передпліччя та обличчя після роботи з хімічними речовинами, перед вживанням їжі, палінням та користуванням туалетом та по закінченні періоду роботи. Мають застосовуватися відповідні технічні засоби для зняття потенційно забрудненого одягу. Прати забруднений одяг перед повторним використанням. Упевніться, що місця для миття очей та аварійні душові знаходяться поблизу робочого місця.

Захист очей/обличчя

: Потрібно використовувати захисні окуляри, які відповідають схваленому стандарту, коли оцінка ризику указує на необхідність цього з метою уникнення впливу сплесків рідини, туману, газів або пилу. При можливості контакту слід надягати наступне захисне обладнання, якщо оцінка не вказує на більш високий рівень захисту: захисні окуляри з боковим захистом.

Захист шкіри

Захист для рук

: Хімічно-стійкі, непроникні рукавички, які відповідають прийнятним стандартам мають бути надягнені протягом усього часу поводження із хімічними продуктами, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Розраховуючи на вказані виробником параметри, перевіряйте наявність захисних властивостей рукавичок під час використання. Слід відмітити, що час перетинання матеріалу рукавичок може відрізнятися для різних виробників рукавичок. У випадку сумішей, що складаються з деяких речовин, час захисту рукавичок не можливо оцінити точно.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Рекомендації : Wear suitable gloves tested to EN374.

> 8 годин (час проникнення): Нітрильні рукавички. товщина > 0.3 mm

Не рекомендується полівініловий спирт (ПВС) рукавички

Захист тіла

- : Засоби індивідуального захисту для тіла потрібно вибирати виходячи з завдання, що виконується, і небезпеки, яку воно включає, і мають бути схваленими фахівцем перед операціями з продуктом.

Інші засоби захисту шкіри

- : Перш ніж приступитися до роботи з даним продуктом, слід вибрати належне взуття й вжити додаткових заходів щодо захисту шкіри відповідно до характеру виконуваних робіт і небезпек, а також одержати дозвіл фахівця.

Захист дихальної системи

- : Виходячи з небезпеки і потенційної можливості впливу речовини необхідно вибрати респіратор, який відповідає відповідному стандарту або вимогам сертифікації. Респіратори повинні використовуватися відповідно до програми захисту органів дихання для забезпечення правильної установки, навчання та інших важливих аспектів використання.

Filter type (spray application): A P

Контроль впливу на довкілля

- : Викиди з вентиляції або працюючого технологічного устаткування повинні перевірятися на відповідність вимогам законодавства про охорону довкілля. У деяких випадках для зниження забруднення до прийнятних меж можуть бути необхідні димові газо очищувачі, фільтри або інженерні удосконалення до технологічного обладнання.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

Вимірювання для визначення усіх властивостей проводяться за стандартної температури та тиску, якщо не зазначено інакше.

9.1 Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

Поява

- Фізичний стан : Рідина.
- Колір : Різний
- Запах : Незначний
- Поріг сприйняття запаху : Не доступний.
- Температура плавлення/температура замерзання : Не доступний.
- Вихідна точка кипіння й інтервал кипіння :

Назва складника	°C	°F	Метод
вода	100	212	
propane-1,2-diol	188.2	370.8	

- Здатність до займання : Не доступний.
- Нижня та верхня межа вибухонебезпечності : Нижній: 2.6% (Пропіленгліколь)
Верхній: 12.6% (Пропіленгліколь)
- Температура займання : Закритий тигель: >100°C (>212°F)
- Температура самозаймання :

Назва складника	°C	°F	Метод
propane-1,2-diol	371	699.8	

- Температура розкладу : Не доступний.
- pH : 7.5 до 9
- В'язкість : Не доступний.
- Розчинність(i) :
Не доступний.
- Розчинність у воді : Не доступний.
- Коефіцієнт розподілу вода/октанол : Не застосовний.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

Тиск пари

:

Назва складника	Тиск парів за температури 20 °C			Тиск парів за температури 50 °C		
	mm Hg	kPa	Метод	mm Hg	kPa	Метод
вода	17.5	2.3				
propane-1,2-diol	0.15	0.02	EU A.4			

Відносна густина : Не доступний.

Густина : 1 g/cm³

Густина пари : Не доступний.

Характеристики частинок

Медіана розміру частинок : Не застосовний.

9.2 Інша інформація

9.2.1 Інформація щодо класів фізичної небезпеки

Вибухові властивості : Не доступний.

Окислюючі властивості : Не доступний.

9.2.2 Інші характеристики безпеки

Не застосовний.

РОЗДІЛ 10: Стабільність і реакційна здатність

10.1 Реакційна здатність : Для цього продукту або його інгредієнтів відсутні специфічні дані випробувань реакційної здатності.

10.2 Хімічна стабільність : Продукт стійкий.

10.3 Імовірність небезпечних реакцій : За нормальних умов зберігання і використання небезпечні реакції не протікатимуть.

10.4 Умови для запобігання : Немає специфічних даних.

10.5 Несумісні матеріали : Немає специфічних даних.

10.6 Небезпечні продукти розкладу : За нормальних умов зберігання і використання небезпечна продукція розпаду не утворюватиметься.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація щодо класів небезпек за визначенням у Стандарті (ЄС) № 1272/2008

Гостра токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта

Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

Результат

Щур - Через рот - LD50
400 mg/kg

Щур - Дермальний - LD50
>2000 mg/kg

Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла
0.763 mg/l [4 години]

Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла
0.67 g/m³ [4 години]

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он

Щур - Через рот - LD50
1020 mg/kg

суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она

Щур - Через рот - LD50

Дата видання/Дата перегляду

: 14/03/2025

Дата попереднього видання : 14/11/2023

Версія : 7

11/22

WOODEX AQUA WOOD OIL - BROWN

Label No : 96283

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

(EU № 247-500-7) і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)

53 mg/kg
Токсичні ефекти: Поведінкова - сонливість (загальна депресивна активність) Поведінкова - атаксія Легені, грудна клітка або дихання - Пригнічення дихання

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Оціночні показники гострої токсичності

Ім'я продукту/інгредієнта	Через рот (mg/kg)	Дермальний (mg/kg)	Вдихання (гази) (ppm)	Вдихання (пар) (mg/l)	Вдихання (пил і туман) (mg/l)
WOODEX AQUA WOOD OIL	N/A	N/A	N/A	N/A	341.3
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	400	N/A	N/A	N/A	0.67
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	450	N/A	N/A	N/A	0.21
суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)	53	50	N/A	0.5	N/A

Їдке ураження/подразнення шкіри

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated	Кролик - Шкіра - Помірний подразнювач Тривалість обробки/впливу: 24 години Кількість/концентрація додається: 500 mg
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	Людина - Шкіра - Викликає слабе подразнення Тривалість обробки/впливу: 48 години Кількість/концентрація додається: 5 %
суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2Н-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)	Людина - Шкіра - Сильний подразнювач Кількість/концентрація додається: 0.01 %

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Серйозне пошкодження/подразнення очей

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated	Кролик - Очі - Помірний подразнювач Кількість/концентрація додається: 100 uL
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	Кролик - Очі - Сильний подразнювач

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Респіраторна корозія/подразнення

Не доступний.

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Респіраторна або шкірна сенсibiлізація

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	Морська свинка - шкіра Результат: Не сенсibiлізатор

Шкіра

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Дихальний

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Мутагенність статевих клітин

Ім'я продукту/інгредієнта

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

Результат

In vitro - Бактерії

Результат: Негативний

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Канцерогенність

Не доступний.

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Репродуктивна токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

Результат

Кролик - Жіночий - Через рот

50 mg/kg [7 днів на тиждень] [13 днів]

Токсичність речовин: Позитивний

Такий, що впливає на розвиток: Негативний

Кролик - Жіночий - Через рот

20 mg/kg [7 днів на тиждень] [13 днів]

Токсичність речовин: Негативний

Такий, що впливає на розвиток: Негативний

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)

Не доступний.

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (повторний вплив)

Ім'я продукту/інгредієнта

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

Результат

STOT RE 1, H372 (гортань)

Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

Не доступний.

Інформація про вірогідні маршрути впливу

Не доступний.

Потенційний гострий вплив на здоров'я

Потрапляння в очі : Суттєва або критична небезпека не відома.

Вдихання : Суттєва або критична небезпека не відома.

Контакт зі шкірою : Суттєва або критична небезпека не відома.

Приймання всередину : Суттєва або критична небезпека не відома.

Симптоми, що мають відношення до фізичних, хімічних і токсикологічних характеристик

Потрапляння в очі : Немає специфічних даних.

Вдихання : Немає специфічних даних.

Контакт зі шкірою : Немає специфічних даних.

Приймання всередину : Немає специфічних даних.

Відкладені і безпосередні ефекти, а також хронічні ефекти від коротко- і довгострокового впливу

Короткочасний вплив

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Потенційно негайні прояви : Не доступний.

Потенційно відстрочені прояви : Не доступний.

Довгостроковий вплив

Потенційно негайні прояви : Не доступний.

Потенційно відстрочені прояви : Не доступний.

Потенційний хронічний вплив на здоров'я

Не доступний.

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Загальна частина : Суттєва або критична небезпека не відома.

Канцерогенність : Суттєва або критична небезпека не відома.

Мутагенність : Суттєва або критична небезпека не відома.

Репродуктивна токсичність : Суттєва або критична небезпека не відома.

11.2 Інформація щодо інших небезпек

11.2.1 Властивості впливу ендокринних порушень

Не доступний.

Висновок/Резюме [Продукт] : Продукт не відповідає критеріям, які слід розглядати як такі, що мають ендокринні руйнівні властивості відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) No 1907/2006 або Регламенті (ЄС) No 1272/2008.

11.2.2 Інша інформація

Не доступний.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1 Токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

Результат

Пороговий - LC50 - Прісна вода

EU

Риба - Форель - *Oncorhynchus mykiss*

0.067 mg/l [96 години]

Пороговий - NOEC - Прісна вода

EU

Риба - Форель - *Oncorhynchus mykiss*

0.049 mg/l [96 години]

Пороговий - EC50 - Прісна вода

EU

Дафнія - Дафнія - *Daphnia magna*

0.16 mg/l [48 години]

Хронічний - NOEC - Прісна вода

EU

Дафнія - Дафнія - *Daphnia Magna*

0.05 mg/l [21 днів]

Пороговий - EC50 - Прісна вода

EU

Водорості - Водорості - *Scenedemus subspicatus*

0.022 mg/l [72 години]

1,2-бензизотіазол-3(2H)-он

Пороговий - LC50 - Прісна вода

OECD [Риба, тест на гостру токсичність]

Риба - Форель - *Onorhynchus Mykiss*

1.9 mg/l [96 години]

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

Пороговий - ЕС50

OECD 202 [Тест на гостру іммобілізацію та тест на репродуктивну функцію *Daphnia* sp.]
Дафнія - Дафнія - *Daphnia Magna*
3.7 mg/l [48 години]

Пороговий - ЕС50 - Морська вода

OECD 201 [Водорість, тест на пригнічення росту]
Водорості - Водорості - *Skeletonema Costatum*
0.36 mg/l [72 години]

Пороговий - NOEC - Морська вода

OECD 201 [Водорість, тест на пригнічення росту]
Водорості - Водорості - *Skeletonema Costatum*
0.15 mg/l [72 години]

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

Ім'я продукту/інгредієнта

3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат

Результат

EU
24% [28 днів]

Висновок/Резюме [Продукт] : Не доступний.

Ім'я продукту/інгредієнта	Водний період напіввиведення	Фотоліз	Здатність до біологічного розкладу
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	-	-	Не дуже швидко
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	-	-	Властивий

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Ім'я продукту/інгредієнта	LogP _{ow}	BCF	Потенціал
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	>1	-	Низький
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	-	3.2	Низький

12.4 Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "ґрунт/вода"

Ім'я продукту/інгредієнта	logK _{oc}	K _{oc}
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	1.13	13.4558
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	1.86	73.142

Результати оцінки за критеріями PMT (Стійкий, мобільний і токсичний) і vPvM (Дуже стійкий і дуже мобільний)

Ім'я продукту/інгредієнта	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated	No	No	No	No	No	No	No
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	No	No	No	No	No	No	No
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	No	No	No	No	No	No	No
суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2H-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)	No	No	No	No	No	No	No

Рухомість : Не доступний.

Висновок/Резюме :  продукт не відповідає критеріям, щоб розглядатися як PMT або vPvM.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.5 Результати оцінки за критеріями PBT (Стійка, Біоаккумулятивна та Токсична) і vPvB (дуже Стійка та дуже Біоаккумулятивна)

Розпорядження (EC) № 1907/2006 [REACH]

Ім'я продукту/інгредієнта	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated	No	No	No	No	No	No	No
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	No	No	No	No	No	No	No
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	No	No	No	No	No	No	No
суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2H-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)	No	No	No	No	No	No	No

Розпорядження (EC) № 1272/2008 [CLP]

Ім'я продукту/інгредієнта	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
(Z)-9-Octadecen-1-ol ethoxylated	No	No	No	No	No	No	No
3-Іодпроп-2-інілбутилкарбамат	No	No	No	No	No	No	No
1,2-бензизотіазол-3(2H)-он	No	No	No	No	No	No	No
суміш 5-хлор-2-метил-4-ізотіазолін-3-она (EU № 247-500-7) і 2-метил-2H-ізотіазол-3-она (EU № 220-239-6) (3:1)	No	No	No	No	No	No	No

Висновок/Резюме Розпорядження (EC) № 1272/2008 [CLP]

: Продукт не відповідає критеріям, щоб розглядатися як PBT або vPvB.

12.6 Властивості впливу ендокринних порушень

Не доступний.

Висновок/Резюме [Продукт]

: Продукт не відповідає критеріям, які слід розглядати як такі, що мають ендокринні руйнівні властивості відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (EC) No 1907/2006 або Регламенті (EC) No 1272/2008.

12.7 Інші несприятливі ефекти

Суттєва або критична небезпека не відома.

РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

13.1 Способи переробки відходів

Продукт

Методи утилізації

: Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Використання цього продукту, розчинів та будь-яких побічних продуктів має весь час бути у відповідності з вимогами захисту навколишнього середовища та нормами поводження з відходами та будь-якими іншими вимогами місцевих органів. Утилізуйте надлишки та непереробні вироби через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Відходи не повинні виливатися в каналізацію необробленими, якщо немає повної відповідності з вимогами всіх органів влади у цій сфері повноважень.
Risk of self-ignition of used cleaning rags, paper wipes etc. Contaminated materials should be soaked in water and placed in a closed metal container before disposal.

Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)

: 080112, 200128

Пакування

РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

- Методи утилізації** : Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Упакування, що залишилося, підлягає вторинній переробці. Спалювання або поховання на смітнику може застосовуватися, тільки якщо вторинна переробка нездійсненна.
- Спеціальні запобіжні заходи** : Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. Обережно поводитися зі спорожніними ємностями, що не очищувалися та не промивалися. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією.

РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

	ADR/RID	ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів)	IMDG	IATA
14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер	Не регулюється.	Не регулюється.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Найменування ООН при транспортуванні	-	-	-	-
14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні	-	-	-	-
14.4 Пакувальна група	-	-	-	-
14.5 Загрози довкіллю	№	№	No.	No.

- 14.6 Спеціальні попередження для користувача** : **Транспортування на території споживача:** завжди транспортувати в закритих контейнерах, у вертикальному положенні та закріпленими. Переконайтеся, що особи які транспортують продукт, знають що робити у випадку аварії або виливу.

- 14.7 Морський транспорт насипом згідно з нормативними документами ІМО** : Не стосується/застосовується, зважаючи на властивості виробу.

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1 Нормативи/закони, що відносяться до безпеки, охорони здоров'я й навколишнього середовища, специфічні для даного речовини або суміші

Розпорядження ЄС (EC) № 1907/2006 (REACH)

Додаток XIV – Список речовин, що підлягають авторизації

Додаток XIV

Жоден з компонентів не внесений до списку.

Речовини, що мають особливо небезпечні властивості

Жоден з компонентів не внесений до списку.

Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	%	Позначення [Використання]
WOODEX AQUA WOOD OIL	≥90	3

Маркування :

Інші правила ЄС

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Air : Не внесений до списку

Industrial emissions (integrated pollution prevention and control) - Water : Не внесений до списку

Explosive precursors : Не застосовний.

Ozone depleting substances (EU 2024/590)

Не внесений до списку.

Prior Informed Consent (PIC) (649/2012/EU)

Не внесений до списку.

Стійкі органічні забруднювачі

Не внесений до списку.

Директива Seveso

Цей продукт не підпадає під дію Директиви Seveso.

Національні правила

Австрія

Обмеження використання органічних розчинників : Дозволено.

Бельгія

Book VI carcinogenic agents annex VI.2-1 - VI.2-3

Назва складника	Статус
Moires de charbon Silice	Включений Включений

Чеська Республіка

Код зберігання : W

Данія

Клас пожежі : W-1

MAL-код : 00-1

Захист виходячи з MAL : Відповідно до нормативних актів стосовно робіт з кодованими продуктами, наступні застереження стосуються використання особистого захисного спорядження:

Загальна частина: Під час усіх робіт, що можуть призвести до забруднення повинні бути вдягнені рукавички. Мають бути вдягнені фартук/комбінезон/захисний одяг, коли забруднення на стільки значне, що звичайний робочий одяг не забезпечує відповідний захист шкіри від контакту з продуктом. Під час робіт, які включають розбризкування, повинна бути вдягнена захисна лицьова маска, якщо не вимагається повнолицьова маска. У цьому випадку інший рекомендований захист очей не потрібен.

В усіх роботах з розпилюванням, при яких має місце зворотний рух спрею, повинні застосовуватися наступні: захист для дихання та повинні бути вдягнені відповідний захист для рук/фартук/комбінезон/захисний одяг або згідно інструкції.

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

MAL-код: 00-1

Застосування: При розпилюванні в існуючих* розпилювальних камерах, якщо оператор знаходиться за межами зони розпилення.

- Має бути вдягнений захист рук.

Протягом усіх розпилень при яких пульверизація відбувається в камерах або фарбувальних боксах де оператор знаходиться всередині зони розпилення та під час розпилення поза закритим приміщенням, камерою або боксом.

- Мають бути вдягнені цільна маска з комбінованим фільтром, комбінезон та капюшон.

Сушіння: Вироби для сушіння/сушильних печей, які тимчасово покладені на такі предмети як пересувні стелажі, та ін повинні бути обладнані механічною витяжною системою, яка попереджує проходження парів від вологих виробів через зону дихання робітників.

Поліровка: При поліруванні обробленої поверхні необхідно одягти маску з пилопоглинаючим фільтром. При машинному шліфуванні необхідно одягти захисне обладнання на очі. Робочі рукавички повинні бути завжди одягнені.

Увага Правила містять інші застереження додатково до згаданого вище.

*Дивись Норми.

Обмеження на використання

Список небажаних речовин

[Фінляндія](#)

[Франція](#)

Reinforced medical surveillance

[Німеччина](#)

Клас зберігання
(Технічні правила для небезпечних речовин TRGS 510)

[Розпорядження на випадок небезпечної ситуації](#)

This product is not controlled under the Germany Hazardous Incident Ordinance.

Клас небезпеки для води

Технічна інструкція для контролю якості повітря (TA Luft)

Номер [Клас]	Description	%
5.2.1	Total dust	13.6
5.2.5	Organic substances	4.4
5.2.5 [I]	Organic substances	1.1
5.2.7.2	Poorly degradable, easily accumulating and highly toxic organic substances	0.22

АОХ : Продукт містить органічно зв'язані галогени і може робити внесок до значення ОГА (Органічні галогени, що абсорбуються) у стічних водах.

[Італія](#)

D.Lgs. 152/06 : Не визначений.

[Нідерланди](#)

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

Правила водовідведення (ABM) : A(3) Hazardous for aquatic organisms, may have long-term hazardous effects in aquatic environment. Decontamination effort: A

[Норвегія](#)

[Швеція](#)

[Швейцарія](#)

Вміст летких органічних сполук : Вивільнений.

[Міжнародні норми](#)

[Хімічні речовини I, II та III класу зі списку Конвенції про заборону хімічної зброї](#)

Не внесений до списку.

[Монреальський протокол](#)

Не внесений до списку.

[Стокгольмська конвенція по стійких органічних забруднювачах](#)

Не внесений до списку.

[Роттердамська конвенція про процедуру попередньої обґрунтованої згоди \(PIC\)](#)

Не внесений до списку.

[Європейська Економічна Комісія ООН - Орхуський протокол по стійких органічних забруднювачах і важких металах](#)

Не внесений до списку.

15.2 Оцінка хімічної безпеки : Цей продукт містить речовини, для яких все ще потрібні оцінки хімічної безпеки.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Вказує на інформацію, яка була змінена з часу випуску останньої версії.

Абревіатури й скорочення : ATE = Оцінка Гострої Токсичності
CLP = Положення про Класифікацію, Маркування та Пакування [Положення (EC) No. 1272/2008]
DMEL = Рівень Мінімального Здобутого Ефекту
DNEL = Рівень, що Не дає Ефекту
Положення EUN = Положення про Небезпеку стосовно CLP
N/A = Не доступний
PBT = Стійкі, Здатні до Біоаккумуляції, Токсичні
PNEC = Прогнозована Концентрація, що Не дає Ефекту
RRN = Реєстраційний Номер REACH
SGG = Сегрегаційна група
vPvB = Дуже Стійкий та Дуже Біоаккумулятивний

[Процедура, використовувана для встановлення класифікації згідно з Постановою \(EC\) № 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Класифікація	Специфічне кінцеве застосування
Aquatic Chronic 3, H412	Метод розрахунку

[Повний текст скорочених формулювань H](#)

H301	Токсичне при проковтуванні.
H302	Шкідливе при проковтуванні.
H310	Смертельно токсичне при контакт з шкірою.
H314	Викликає важкі опіки шкіри та травми очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
H318	Викликає важкі травми очей.
H330	Смертельне при вдиханні.
H331	Токсичне при вдиханні.
H372	Викликає ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.
H400	Дуже токсичне для водної флори та фауни.
H410	Дуже токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

Дата видання/Дата перегляду : 14/03/2025 Дата попереднього видання : 14/11/2023

Версія : 7 20/22

WOODEX AQUA WOOD OIL - BROWN

Label No : 96283

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

H412	Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
EUN071	Роз'їдає дихальні шляхи.

[Повний текст класифікацій \[CLP/GHS\]](#)

Acute Tox. 2	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 2
Acute Tox. 3	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 3
Acute Tox. 4	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 4
Aquatic Acute 1	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ГОСТРА) - Категорія 1
Aquatic Chronic 1	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 1
Aquatic Chronic 3	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 3
Eye Dam. 1	ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 1
Skin Corr. 1C	ІДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 1C
Skin Irrit. 2	ІДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 2
Skin Sens. 1	ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1
Skin Sens. 1A	ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1A
STOT RE 1	СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 1

Дата видання/ Дата перегляду : 14/03/2025

Дата попереднього видання : 14/11/2023

Версія : 7

WOODEX AQUA WOOD OIL_BROWN

BROWN

[До уваги читача](#)

Інформація в цьому сертифікаті безпеки основана на існуючому стані нашого знання і на чинних законах. Продукт не повинен використовуватися для цілей, інших, ніж такі, що позначені у розділі 1 без першого отримання інструкцій по поводженню. Прийняття всіх необхідних заходів для виконання вимог, встановлених місцевими правилами і законодавством - завжди відповідальність споживача. Інформація в цьому сертифікаті безпеки призначається для опису вимог безпеки для нашого продукту. Він не повинен вважатися гарантією властивостей продуктів.

