



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

PINOTEX BASE

РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Назва продукту : PINOTEX BASE

1.2. Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти

Використання продукту : Solvent borne coating for exterior use.

1.3. Докладні відомості про постачальника паспорту безпеки

Представник: ТОВ "Акзо Нобель
Холдінг Україна",
вул. Євгена Сверстюка, 11 Б,
оф.700, 02002, Київ,
Україна, тел: +380 (44) 581 8592

адреса електронної пошти особи
відповідальної за цей
Паспорт Безпеки : sds.ee@akzonobel.com

1.4 Номер телефону екстреного зв'язку

Телефонний номер : Номер телефону екстреної допомоги рятувальної служби: 112
Номер телефону екстреної медичної допомоги: 103

Версія : 15.06

Дата попереднього
видання : 7-1-2021

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш

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

Asp. Tox. 1, H304
Aquatic Chronic 3, H412

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

Інгредієнти невідомої
токсичності : 0%

Інгредієнти невідомої
екотоксичності : 0%

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

PINOTEX BASE

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово : Небезпека

Визначення небезпеки : H304 - Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потрапленні у дихальні шляхи.
H412 - Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

Виклад правил безпеки

Загальна частина : P102 - Тримати у недосяжному для дітей місці.
P101 - За необхідності лікарської допомоги тримайте під рукою ємність або етикетку продукту.

Запобігання : P262 - Не наносити на очі, шкіру або одяг.

Відповідь : P301 + P310 + P331 - ПРИ ПРОКОВТУВАННІ: Негайно зателефонуйте в ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР або до лікаря. НЕ викликайте блювання.

Зберігання : P405 - Зберігати закритим.

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

Небезпечні складові : Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy

Елементи супровідної етикетки : Містить 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate та propiconazole (ISO). Може спричиняти алергічну реакцію. Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.

Додаток XVII – : Не застосовний.

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

Спеціальні вимоги до упакування

Контейнери повинні мати недоступні для дітей кріплення

Попередження або небезпека дотику : Так, застосовний.

2.3 Інші небезпеки

Інші ризики, які не класифіковані : Жоден невідомий.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

3.2 Суміши : Суміш

Ім'я продукту/інгредієнта	Ідентифікатори	%	Розпорядження (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	Тип
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	EC: 265-150-3 CAS: 64742-48-9 Індекс: 649-327-00-6	≥90	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	EC: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Індекс: 616-212-00-7	<1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
propiconazole (ISO)	EC: 262-104-4	<0,3	Acute Tox. 4, H302	[1]

Дата видання/Дата перегляду : 7-1-2021

Сторінка: 2/14

PINOTEX BASE

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

(2-methoxymethylethoxy) propanol	CAS: 60207-90-1 Індекс: 613-205-00-0 REACH #: 01-2119450011-60 EC: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≤0,3	Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360D (Ембріон) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Не класифікований. Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.	[2]
----------------------------------	--	------	--	-----

Немає жодних додаткових інгредієнтів, котрі (за даними постачальника і у вживаних концентраціях) класифіковані як небезпечні для здоров'я або довкілля, є PBT (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

[2] Речовина з границею впливу на робочому місці

[3] Речовина відповідає критеріям PBT (Стійка, Біоаккумулятивна та Токсична) згідно з Постановою (ЄС) № 1907/2006, Додаток XIII

[4] Речовина відповідає критеріям vPvB (дуже Стійка та дуже Біоаккумулятивна) згідно з Постановою (ЄС) № 1907/2006, Додаток XIII

[5] Речовина, що має еквівалентні небезпечні властивості

[6] Додаткове розкриття інформації відповідно до кодексу компанії

Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

- Загальна частина** : Якщо є сумніви, або тривають симптоми, пройдіть медичний огляд. Нічого не кладіть в рот непритомній особі. Якщо непритомний, покладіть його у безпечне положення та негайно зверніться по медичну допомогу.
- Потрапляння в очі** : Remove contact lenses, irrigate copiously with clean, fresh water, holding the eyelids apart for at least 10 minutes and seek immediate medical advice.
- Вдихання** : Перемістити на свіже повітря. Тримайте постраждалого в теплі та спокої. Якщо не дихає, якщо дихає нерегулярно або при зупинці дихання, кваліфікованому персоналу зробити штучне дихання або дати кисень.
- Контакт зі шкірою** : Зніміть забруднені одяг та взуття. Ретельно вимийте шкіру милом та водою або застосуйте визнаний очищувач шкіри. Не використовуйте розчинники або розріджувачі.
- Приймання всередину** : У випадку проковтування, терміново зверніться по медичну допомогу й покажіть лікарю цей контейнер або етикетку. Тримайте постраждалого в теплі та спокої. НЕ викликайте блювання.
- Захист осіб, які надають першу допомогу** : Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Це може бути небезпечним для людини, що надає першу допомогу штучним диханням рот-в-рот.

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

Звітів щодо суміші немає. The mixture has been assessed following the conventional method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for toxicological properties accordingly. Дивись Розділи 2 і 3 для більш детальної інформації.

Вплив парів компонентів розчинника в концентрації, що перевищує визначений ліміт для робочих місць, може призвести до негативних наслідків для здоров'я, таких як подразнення слизової оболонки та дихальної системи, а також мати негативні наслідки для нирок, печінки та центральної нервової системи. Симптоми і ознаки включають головний біль, запаморочення, втому, мускульну слабкість, дрімоту і, в екстремальних випадках, знепритомлення.

Розчинники можуть викликають деякі із згаданих вище ефектів при абсорбції крізь шкіру. Продовжений та/або

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

повторюваний контакт із сумішшю може викликати видалення натурального шару жиру зі шкіри, що приводить до неалергічних контактних дерматитів та проникненню речовин через шкіру.

При попаданні бризок у вічі, рідина може викликати подразнення та оборотне ураження.

Після проковтування може виникати нудота, блювота й діарея.

Це береться до уваги, якщо відомі відстрочені й негайні прояви, а також хронічні прояви при короткочасному й довгостроковому впливу компонентів при оральному прийманні, вдиханні, проникненні через шкіру й контакт з очима.

Містить 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate, propiconazole (ISO). Може спричиняти алергічну реакцію.

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.

Дивись токсикологічну інформацію (розділ 11)

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

5.1 Засоби гасіння

Придатні засоби гасіння пожежі : Рекомендується: піна стійка до спирту, CO₂, порошки, водорозбризкувач.

Непридатні засоби гасіння пожежі : Не використовуйте водомет.

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

Небезпеки, які представляє речовина або суміш : При пожежі утворюється щільний чорний дим. Вплив продуктів розкладу може становити загрозу для здоров'я.

Небезпечні продукти горіння : Продукти розкладу можуть включати наступні речовини: моноокис вуглецю, діоксид вуглецю, дим, оксиди азоту.

5.3 Рекомендації для пожежних

Спеціальні захисні заходи для пожежних : Охолоджуйте водою закриті контейнери, які зазнали впливу пожежі. Не спускайте витоки після пожежі у колектори або водоводи.

Спеціальне захисне обладнання для вогнеборців : Може бути потрібен відповідний дихальний апарат.

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 : Ізолюйте джерела запалювання та провентилуйте приміщення. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Послатися на захисні заходи, внесені до списку у розділах 7 і 8.

Для персоналу по ліквідації аварій : Якщо для ліквідації витоків потрібен спеціальний одяг, візьміть до відома інформацію з розділу 8 щодо придатних і непридатних матеріалів. Звернетесь також до інформації "Для неаварійного персоналу".

6.2 Заходи безпеки для збереження довкілля

: Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі. Якщо продуктом забруднено озера, ріки або колектори, повідомте про це відповідні уповноважені органи, відповідно до місцевих правил.

РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

- 6.3 Методи і матеріали для локалізації та прибирання** : Зберіть вилив за допомогою негорючого, адсорбуючого матеріалу, наприклад, піску, землі, вермікуліту або кізельгуру й помістіть у контейнер для утилізації згідно місцевих норм (дивись Розділ 13). Краще мити з миючим засобом. Уникайте використання розчинників.
- 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 поведження** : Запобігайте утворенню легкозаймистих або вибухонебезпечних концентрацій парів у повітрі і уникайте концентрацій пару вище границь впливу на робочому місці.
- Також, речовина може виключено використовуватися там, де виключено відкрите світло та інші джерела займання. Електричне обладнання повинно бути захищене за відповідним стандартом.
- Суміш може спричиняти розряди статичної електрики: завжди використовуйте заземлення при перенесенні з одного контейнера до іншого.
- Оператори повинні носити антистатичне взуття і одяг та підлога повинні бути провідного типу.
- Тримати подалі від тепла, іскріння та полум'я. Не користуватись інструментами, що створюють іскри.
- Уникайте контакту зі шкірою та очами. Запобігати вдихання пилу, частинок, аерозолі або туману при нанесенні цієї суміші. Уникайте вдихання пилу при чищенні піском.
- У місцях де розвантажується, зберігається та обробляється речовина має бути заборонено вживання їжі, напоїв та паління.
- Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8). Ніколи не використовують тиск для спорожнення. Контейнер не призначений для використання під тиском.
- Завжди зберігати у контейнерах, зроблених з того ж матеріалу, що і оригінальний.
- Дотримуватися законів про здоров'я та безпеку на роботі.
- Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі.
- Інформація щодо захисту від пожежі й вибуху**
- Пара важча за повітря і може розповсюджуватися уздовж підлоги. Пара може формувати вибухові суміші з повітрям.

7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

Зберігати у відповідності з місцевими регуляторними нормами.

Примітки щодо спільного зберігання

Тримати подалі від: окислювачі, сильні луги, сильні кислоти.

Додаткова інформація з умов зберігання

Оглянути застереження на етикетці. Зберігати в сухій, прохолодній і добре вентильованій зоні. Тримати подалі від тепла та прямого сонячного проміння. Тримати подалі від джерел займання. Не палити. Запобігайте несанкціонованому доступу. Контейнери, які були відкриті, повинні бути акуратно закриті та утримуватися у відповідному положенні для запобігання виливів.

7.3 Специфічне(і) кінцеве(і) користання(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
(2-methoxymethylethoxy)propanol	EU OEL (Європа, 2/2017). Абсорбується через шкіру. Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 50 ppm 8 години. TWA: 308 mg/m ³ 8 години.

Рекомендовані процедури контролю : Якщо речовина містить складові з межами впливу, може знадобитися особистий моніторинг, біологічний або атмосфери робочого місця, для визначення ефективності вентиляції або інші заходи контролю та/або необхідність використання засобів захисту дихання. 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

Значення DNEL/DMEL відсутні.

PNECs

Значення PNEC відсутні.

8.2 Контроль впливу

Відповідне автоматичне керування : Забезпечте належну вентиляцію. Де це практично можливо, цього потрібно досягти використанням місцевої витяжної вентиляції і хорошого загального вивітріння. Якщо для підтримання концентрації часток та парів розчинника нижче OEL недостатньо місцевої витяжної та гарної загальної вентиляції, мають бути вдягнені відповідні засоби захисту органів дихання.

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 : Використовуйте захисні окуляри, що спроектовані для захисту проти сплесків рідини.

Захист шкіри**Захист для рук****Рукавички**

: У разі тривалого повторюваного контакту рекомендовано використовувати рукавички класу захисту 6 (час до проникнення хімічної речовини крізь рукавичку > 480 хвилин відповідно до стандарту EN374). Рекомендовані рукавички: Viton ® або Nitrile, товщина ≥ 0,38 мм.
Якщо очікується короточасний контакт, рекомендовано використовувати рукавички класу захисту 2 або вище (час до проникнення хімічної речовини крізь матеріал рукавички > 30 хвилин відповідно до стандарту EN374). Рекомендовані рукавички: Nitrile, товщина ≥ 0,12 мм.
Рукавички слід регулярно змінювати, як і у випадках помітних ознак пошкодження їхнього матеріалу.

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

	Експлуатаційні якості або ефективність рукавичок можуть погіршитися через фізичні/хімічні пошкодження та поганий догляд.
Захист тіла	: Персонал повинен носити антистатичний одяг, зроблений з природних волокон або синтетичних волокон, стійких до високих температур.
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	: Робітники, які зазнали впливу концентрацій вище встановлених меж, повинні застосовувати відповідні, сертифіковані респіратори.
	Під час шліфування та термічної обробки плівки фарби може виділятися шкідливий для здоров'я пил та/або дим. Слід віддавати перевагу вологому шліфуванню. Працювати в добре вентильованому місці і використовувати індивідуальні засоби захисту.
Контроль впливу на довкілля	: Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі.

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості**9.1. Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей****Поява**

Фізичний стан	: Рідина.
Колір	: Різне: Дивіться етикетку.
Запах	: Не доступний.
Поріг сприйняття запаху	: Не доступний.
pH	: Не доступний.
Температура плавлення/ температура замерзання	: Не доступний.
Вихідна точка кипіння й інтервал кипіння	: 187°C
Температура займання	: Закритий тигель: 61°C
Рівень випаровування	: Не доступний.
Верхня/нижня межа займистості або вибуховості	: Не доступний.
Тиск пари	: Не доступний.
Густина пари	: Не доступний.
Відносна густина	: 0,809
Розчинність(i)	: Не розчиняється в наступних речовинах: холодна вода.
Коефіцієнт розподілу вода/ октанол	: Не доступний.
Температура самозаймання	: Не доступний.
Температура розкладу	: Не доступний.
В'язкість	: Кінематичний (кімнатна температура): 0,25 cm ² /s Кінематичний (40°C): 0,06 cm ² /s
Вибухові властивості	: Не доступний.
Окислюючі властивості	: Не доступний.

9.2. Інша інформація

Розчинність у воді	: Не доступний.
---------------------------	-----------------

PINOTEX BASE

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** : Стійкий за рекомендованих умов зберігання і поводження (дивись Розділ 7).
- 10.3 Імовірність небезпечних реакцій** : За нормальних умов зберігання і використання небезпечні реакції не протікатимуть.
- 10.4 Умови для запобігання** : Під впливом високої температури можуть утворюватись небезпечні продукти розпаду.
- 10.5 Несумісні матеріали** : Тримати подалі від наступних речовин, щоб запобігти сильним екзотермічним реакціям: окислювачі, сильні луги, сильні кислоти.
- 10.6 Небезпечні продукти розкладу** : Продукти розкладу можуть включати наступні речовини: моноокис вуглецю, диоксид вуглецю, дим, оксиди азоту.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація**11.1 Інформація з токсикологічних ефектів**

Звіт щодо суміші немає. The mixture has been assessed following the conventional method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for toxicological properties accordingly. Дивись Розділи 2 і 3 для більш детальної інформації.

Вплив парів компонентів розчинника в концентрації, що перевищує визначений ліміт для робочих місць, може призвести до негативних наслідків для здоров'я, таких як подразнення слизової оболонки та дихальної системи, а також мати негативні наслідки для нирок, печінки та центральної нервової системи. Симптоми і ознаки включають головний біль, запаморочення, втому, мускульну слабкість, дрімоту і, в екстремальних випадках, знепритомлення.

Розчинники можуть викликають деякі із згаданих вище ефектів при абсорбції крізь шкіру. Продовжений та/або повторюваний контакт із сумішшю може викликати видалення натурального шару жиру зі шкіри, що приводить до неалергічних контактних дерматитів та проникненню речовин через шкіру.

При попаданні бризок у вічі, рідина може викликати подразнення та оборотне ураження.

Після проковтування може виникати нудота, блювота й діарея.

Це береться до уваги, якщо відомі відстрочені й негайні прояви, а також хронічні прояви при короткочасному й довгостроковому впливу компонентів при оральному прийманні, вдиханні, проникненні через шкіру й контакті з очима.

Містить 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate, propiconazole (ISO). Може спричиняти алергічну реакцію.

Гостра токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Доза	Вплив
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate (2-methoxymethylethoxy) propanol	LD50 Через рот	Щур	1470 mg/kg	-
	LD50 Дермальний	Кролик	10 mL/kg	-
	LD50 Через рот	Собака	7500 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	5,5 mL/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	5400 uL/kg	-

Висновок/Резюме : Не доступний.

Оціночні показники гострої токсичності

Шлях	Значення АТЕ (оцінка гострої токсичності)
Вдихання (гази)	93333,3 ppm
Вдихання (пар)	400 mg/l

Подразнення/Ідкість

PINOTEX BASE

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Відмітка	Вплив	Спостереження
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Очі - Викликає слабе подразнення	Людина	-	8 milligrams	-
	Очі - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	24 години 500 milligrams	-
	Шкіра - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	500 milligrams	-

Висновок/Резюме : Не доступний.

Сенсибілізація

Висновок/Резюме : Не доступний.

Мутагенність

Висновок/Резюме : Не доступний.

Канцерогенність

Висновок/Резюме : Не доступний.

Репродуктивна токсичність

Висновок/Резюме : Не доступний.

Тератогенність

Висновок/Резюме : 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	Категорія	Шлях впливу	Органи-мішені
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	Категорія 1	Не визначений	Не визначений

Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1

Інша інформація : Не доступний.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1 Токсичність

Звіт щодо суміші немає.

Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі.

The mixture has been assessed following the summation method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is classified for eco-toxicological properties accordingly. See Sections 2 and 3 for details.

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Вплив
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	Пороговий EC50 0,022 mg/l	Водорості - Scenedesmus subspicatus	72 години
	Пороговий EC50 0,16 ppm Прісна вода	Дафнія - Daphnia magna	48 години
	Пороговий LC50 72 ppb Прісна вода	Риба - Oncorhynchus mykiss	96 години
	Пороговий LC50 67 µg/l Прісна вода	Риба - Oncorhynchus mykiss - Молодняк (Пташеня з пір'ям, Вилуплений, Відлучений від грудей)	96 години
propiconazole (ISO)	Пороговий IC50 0,76 mg/l	Водорості - Skeletonema costatum	72 години
	Пороговий LC50 6,8 mg/l	Риба - Cyprinus Caprio	96 години
	Пороговий LC50 2,6 mg/l	Риба - Leistomus xanthurus	96 години
	Пороговий LC50 6,4 mg/l	Риба - Lepomis Macrochirus	96 години

Дата видання/Дата перегляду : 7-1-2021

Сторінка: 9/14

PINOTEX BASE

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

	Пороговий LC50 5,3 mg/l Хронічний EC50 0,51 mg/l	Риба - Oncorhynchus Mykiss Дафнія - Mysisidopsis bahia	96 години 48 години
--	---	---	------------------------

Висновок/Резюме : Не доступний.

12.2 Стькість і здатність до розкладання

Висновок/Резюме : Не доступний.

Ім'я продукту/інгредієнта	Водний період напіввиведення	Фотоліз	Здатність до біологічного розкладу
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	-	-	Легко

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Ім'я продукту/інгредієнта	LogP _{ow}	BCF	Потенціал
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	2,81	-	низький
propiconazole (ISO)	3,72	-	низький
(2-methoxymethylethoxy) propanol	0,004	-	низький

12.4 Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "ґрунт/вода" (K_{oc}) : Не доступний.

Рухомість : Не доступний.

12.5 Результати оцінки за критеріями РВТ (Стька, Біоаккумулятивна та Токсична) і vPvB (дуже Стька та дуже Біоаккумулятивна)

РВТ : Не застосовний.

vPvB : Не застосовний.

12.6 Інші несприятливі ефекти : Суттєва або критична небезпека не відома.**РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації**

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.

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.

Небезпечні відходи : Класифікація продукту може відповідати критеріям небезпечних відходів.

Зауваження стосовно утилізації : Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі. Утилізуйте згідно всіх відповідних федеральних, державних та місцевих норм. Якщо цей продукт змішується з іншими відходами, то вихідний код відходів продукту може стати недейсним, що вимагає призначення нового коду. Зверніться до місцевої служби переробки відходів по подальшу інформацію.

Пакування

Дата видання/Дата перегляду : 7-1-2021

Сторінка: 10/14

PINOTEX BASE

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.

Зауваження стосовно утилізації : Використовуючи наведену у цьому паспорті безпеки інформацію, слід проконсультуватися у місцевій службі утилізації відходів щодо класифікації пустих контейнерів. Порожні контейнери можуть здаватися у брукхт або використовуватися повторно. Утилізувати контейнери, забруднені речовиною, відповідно з місцевими або національними правовими положеннями.

Тип упакування CEPE Guidelines	Європейський Каталог Відходів (ЄКВ) 15 01 10* packaging containing residues of or contaminated by hazardous substances
--	---

Спеціальні запобіжні заходи : Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. Обережно поводитися зі спорожненими 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

Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.

	ADR	IMDG
14.1 ООН номер	Не регулюється.	Не регулюється.
14.2 Найменування ООН при транспортуванні	Не застосовний.	Не застосовний.
14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні Клас Додатковий клас	Не застосовний. -	Не застосовний. -
14.4 Пакувальна група	Не застосовний.	Не застосовний.
14.5 Загрози довкіллю Забруднювач моря Речовини, що забруднюють моря	№	№ Не доступний.
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 вилливу.	

PINOTEX BASE		
Information pertaining to IATA and ADN is considered not relevant since the material is not packaged in the correct approved packaging required of these methods of transport.		
Номер Ідентифікатора Небезпеки (HI/ Kemler) Перелік аварійних робіт (EmS)	Не доступний.	Not applicable.
14.7 Транспортування внаслідок згідно з Додатком II MARPOL і Кодексу IBC : Не застосовний.		
Додаткова інформація	-	-

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](#)

[Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів](#)

[Інші правила ЄС](#)

[Леткі органічні сполуки для готової для використання суміші](#) : Не застосовний.

[Ozone depleting substances \(1005/2009/EU\)](#)

Не внесений до списку.

[Prior Informed Consent \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Не внесений до списку.

[Директива Seveso](#)

Цей продукт не підпадає під дію Директиви Seveso.

[Міжнародні норми](#)

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

Не внесений до списку.

[Монреальський протокол \(Додатки A, B, C, E\)](#)

Не внесений до списку.

[Стокгольмська конвенція по стійких органічних забруднювачах](#)

Не внесений до списку.

PINOTEX BASE

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація[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 : Оцінка хімічної безпеки не проводилася.**РОЗДІЛ 16: Інша інформація****Код CEPE** : 1

✓ 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
- PBT = Сійкі, Здатні до Біоаккумуляції, Токсичні
- PNEC = Прогнозована Концентрація, що Не дає Ефекту
- RRN = Реєстраційний Номер REACH
- vPvB = Дуже Сійкий та Дуже Біоаккумулятивний

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

Класифікація	Специфічне кінцеве застосування
Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Метод розрахунку Метод розрахунку

[Повний текст скорочених формулювань H](#)

H302 H304	Шкідливе при проковтуванні. Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потраплянні у дихальні шляхи.
H317	Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
H318	Викликає важкі травми очей.
H331	Токсичне при вдиханні.
H360D	Може бути шкідливим для ембріону людини.
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.
H412	Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

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

Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ (вдихання) - Категорія 3 ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ (через рот) - Категорія 4 НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ГОСТРА) - Категорія 1
Aquatic Chronic 1, H410	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 1
Aquatic Chronic 3, H412	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 3
Asp. Tox. 1, H304	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
EUN066	Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.
Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D	ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 1 ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ (Ембріон) -

Дата видання/Дата перегляду : 7-1-2021

Сторінка: 13/14

PINOTEX BASE

РОЗДІЛ 16: Інша інформаціяSkin Sens. 1, H317
STOT RE 1, H372Категорія 1B
ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1
СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ
(ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 1**Дата друку** : 7-1-2021**Дата видання/ Дата
перегляду** : 7-1-2021**Дата попереднього
видання** : 7-1-2021**Версія** : 15.06**До уваги читача**