



ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Назва продукту : PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

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

Використання продукту : Водорозчинне покриття для зовнішніх робіт.

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 : 12.02

Дата попереднього видання : 14-12-2021

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш

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

Skin Sens. 1, H317
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

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки**Піктограми небезпеки**

:

**Сигнальне слово**

: Попередження

Визначення небезпеки: H317 - Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
H412 - Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.**Виклад правил безпеки****Загальна частина**: P102 - Тримати у недоступному для дітей місці.
P101 - За необхідності лікарської допомоги тримайте під рукою ємність або етикетку продукту.**Запобігання**: P280 - Надягайте захисні рукавички.
P273 - Запобігайте викиду в навколишнє середовище.
P261 - Уникати вдихання випарів.**Відповідь**: P362 + P364 - Зняти забруднений одяг та промити перед повторним використанням.
P302 + P352 - ПРИ КОНТАКТІ ЗІ ШКІРОЮ: מים בהרבה שטוף.
P333 + P313 - При подразненні шкіри або висипі: רפואי ייעוץ קבל.**Зберігання**

: Не застосовний.

Утилізація

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

Небезпечні складові: Hydroxyphenyl-benzotriazole derivatives
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
OIT
C(M)IT/MIT(3:1)
Попередження! Під час розпилення існує ризик утворення шкідливих крапель, що можуть потрапити в дихальні шляхи. Не вдихати спрей або туман .**Додаток XVII –****Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів**

: Не застосовний.

Спеціальні вимоги до упакування**Контейнери повинні мати недоступні для дітей кріплення**

: Не застосовний.

Попередження або небезпека дотику

: Не застосовний.

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.

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

3.2 Суміши

: Суміш

Ім'я продукту/інгредієнта	Ідентифікатори	%	Розпорядження (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	Тип
3-butoxypropan-2-ol	REACH #: 01-2119475527-28 EC: 225-878-4 CAS: 5131-66-8 Індекс: 603-052-00-8	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Hydroxyphenyl-benzotriazole derivatives	REACH #: 01-0000015075-76 EC: 400-830-7 CAS: 104810-48-2	<1	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	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 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, < 2 % ароматичні (2-methoxymethylethoxy)propanol	REACH #: 01-2119457273-39 EC: 918-481-9	≤0,3	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
2-ethylhexanoic acid, manganese salt	REACH #: 01-2119450011-60 EC: 252-104-2 CAS: 34590-94-8 EC: 240-085-3 CAS: 15956-58-8	≤0,1	Не класифікований.	[2]
Phosphoric acid, solid	EC: 231-633-2 CAS: 7664-38-2	≤0,1	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [2]
methanol	EC: 200-659-6 CAS: 67-56-1 Індекс: 603-001-00-X	<0,1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370	[1] [2]
OIT	EC: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Індекс: 613-112-00-5	≤0,0095	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	[1]
C(M)IT/MIT(3:1)	REACH #: 01-2120764691-48 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 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	[1]
Methyl methacrylate	EC: 201-297-1 CAS: 80-62-6	≤0,1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[1] [2]

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

cyclohexane	EC: 203-806-2 CAS: 110-82-7 Індекс: 601-017-00-1	<0,1	STOT SE 3, H335 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Повний текст заявлених вище формувань H наведено в розділі 16.	[1] [2]
-------------	--	------	---	---------

Немає жодних додаткових інгредієнтів, котрі (за даними постачальника і у вживаних концентраціях) класифіковані як небезпечні для здоров'я або довкілля, є PBT (Стойкі, Біоаккумулятивні та Токсичні), vPvB (дуже Стойкі 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 (Стойка, Біоаккумулятивна та Токсична) згідно з Постановою (ЄС) № 1907/2006, Додаток XIII

[4] Речовина відповідає критеріям vPvB (дуже Стойка 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. Перед зняттям ретельно вимийте водою забруднений одяг або надівайте рукавиці.

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,

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

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 Hydroxyphenyl-benzotriazole derivatives, 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, C(M)IT/MIT(3:1). 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 отруень.
- 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, водорозбризувач.
- 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, диоксид 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 провентильуйте приміщення. Уникайте вдихання пари або аерозолу. 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. Найявну 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 поводження : 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, аерозолю 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 вентиляваній зоні. Тримати подалі від тепла та прямого сонячного проміння. Тримати подалі від джерел займання. Не палити. Запобігати 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.

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

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, 10/2019). Абсорбується через шкіру. Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 50 ppm 8 години.
2-ethylhexanoic acid, manganese salt	EU OEL (Європа, 10/2019). Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 308 mg/m ³ 8 години.
Phosphoric acid, solid	EU OEL (Європа, 10/2019). Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 0,2 mg/m ³ , ((as manganese)) 8 години. Форма: Inhalable fraction TWA: 0,05 mg/m ³ , ((as manganese)) 8 години. Форма: Фракція, що вдихається
methanol	EU OEL (Європа, 2/2017). Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 1 mg/m ³ 8 години. STEL: 2 mg/m ³ 15 хвилин.
Methyl methacrylate	EU OEL (Європа, 2/2017). Абсорбується через шкіру. Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 200 ppm 8 години. TWA: 260 mg/m ³ 8 години.
cyclohexane	EU OEL (Європа, 12/2009). Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 50 ppm 8 години. STEL: 100 ppm 15 хвилин. EU OEL (Європа, 2/2017). Примітки: list of indicative occupational exposure limit values TWA: 700 mg/m ³ 8 години. TWA: 200 ppm 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 с 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	Тип	Вплив	Значення	Населення	Шкідлива дія
Hydroxyphenyl-benzotriazole derivatives	DNEL	Довготерміновий	0,025 mg/	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Через рот	kg bw/день		
	DNEL	Довготерміновий	0,025 mg/	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Дермальний	kg bw/день		
	DNEL	Довготерміновий	0,099 mg/	Загальна популяція	Системний
DNEL	Вдихання	m ³			
(2-methoxymethylethoxy)propanol	DNEL	Довготерміновий	0,25 mg/	Працівники	Системний
	DNEL	Дермальний	kg bw/день		
(2-methoxymethylethoxy)propanol	DNEL	Довготерміновий	0,398 mg/	Працівники	Системний
	DNEL	Вдихання	m ³		
(2-methoxymethylethoxy)propanol	DNEL	Довготерміновий	0,33 mg/	Загальна	Системний

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

2-ethylhexanoic acid, manganese salt	DNEL	Через рот Довготерміновий Вдихання	kg bw/день 37,2 mg/m ³	популяція Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	121 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	283 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	308 mg/m ³	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	0,0021 mg/ kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	0,00414 mg/kg bw/ день	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	0,043 mg/ m ³	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	0,2 mg/m ³	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Через рот	2,5 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний

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. Забруднений робочий одяг не дозволяється виносити з робочого місця. 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 короткочасний 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.

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.

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

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	: 8 [Конц. (% ваг.): 100%]
Температура плавлення/температура замерзання	: Не доступний.
Вихідна точка кипіння й інтервал кипіння	: 100°C
Температура займання	: Не застосовний.
Рівень випаровування	: Не доступний.
Верхня/нижня межа займистості або вибухівності	: Не доступний.
Тиск пари	: Не доступний.
Густина пари	: Не доступний.
Відносна густина	: 1,045
Розчинність(i)	: Легко 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): 3,06 cm ² /s
Вибухові властивості	: Не доступний.
Окислюючі властивості	: Не доступний.

9.2. Інша інформація

Розчинність у воді : Не доступний.

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.

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 10: Стабільність і реакційна здатність

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

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 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 Hydroxyphenyl-benzotriazole derivatives, 3-iodo-2-propynyl butyl carbamate, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, C(M)IT/MIT(3:1). Може спричиняти алергічну реакцію.

Гостра токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Доза	Вплив
3-butoxypropan-2-ol	LD50 Дермальний	Кролик	3100 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	2700 mg/kg	-
Hydroxyphenyl-benzotriazole derivatives	LD50 Дермальний	Щур	>2000 mg/kg	-
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	LD50 Через рот	Щур	1470 mg/kg	-
Вуглеводні, C10-C13, н-алкани, ізоалкани, циклічні, < 2 %ароматичні	LC50 Вдихання Пара	Щур	8500 mg/m ³	4 години
(2-methoxymethylethoxy) propanol	LD50 Через рот	Щур	>6 g/kg	-
Phosphoric acid, solid	LD50 Через рот	Щур	5400 uL/kg	-
	LD50 Через рот	Миша	1,25 g/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	1,25 g/kg	-
	LDLo Незареєстровані шляхи впливу	Людина - Чоловік/самець	220 mg/kg	-
methanol	LD50 Дермальний	Кролик	15800 mg/kg	-
	LD50 Інтраперитонально	Морська свинка	3556 mg/kg	-
	LD50 Інтраперитонально	Хом'як	8555 mg/kg	-
	LD50 Інтраперитонально	Миша	10765 mg/kg	-
	LD50 Інтраперитонально	Кролик	1826 mg/kg	-
	LD50 Інтраперитонально	Щур	7529 mg/kg	-
	LD50 Внутрішньовенно	Миша	4710 mg/kg	-
	LD50 Внутрішньовенно	Кролик	8907 mg/kg	-
	LD50 Внутрішньовенно	Щур	2131 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Собака	7500 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Мавпа	7 g/kg	-
	LD50 Через рот	Мавпа	7000 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Миша	5800 mg/kg	-

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

LD50 Через рот	Свиня	>5000 mg/kg	-
LD50 Через рот	Кролик	14200 mg/kg	-
LD50 Через рот	Щур	5600 mg/kg	-
LD50 Підшкірно	Миша	9800 mg/kg	-
LDLo Дermalний	Мавпа	393 mg/kg	-
LDLo Внутрішньовенно	Кіт	4641 mg/kg	-
LDLo Через рот	Собака	7500 mg/kg	-
LDLo Через рот	Людина	428 mg/kg	-
LDLo Через рот	Людина	143 mg/kg	-
LDLo Через рот	Людина - Чоловік/ самець	14 mL/kg	-
LDLo Через рот	Людина - Чоловік/ самець	6422 mg/kg	-
LDLo Через рот	Мавпа	5000 mg/kg	-
LDLo Через рот	Миша	420 mg/kg	-
LDLo Через рот	Кролик	7500 mg/kg	-
LDLo Через рот	Жінка - Жіночий	10 mL/kg	-
LDLo Парентеральний	Жаба	59 g/kg	-
LDLo Незареєстровані шляхи впливу	Людина - Чоловік/ самець	868 mg/kg	-
TDLо Інтраперитонально	Щур	3490 mg/kg	-
TDLо Інтраперитонально	Щур	3000 mg/kg	-
TDLо Через рот	Людина - Чоловік/ самець	0,43 mL/kg	-
TDLо Через рот	Людина - Чоловік/ самець	1,14 mL/kg	-
TDLо Через рот	Людина - Чоловік/ самець	1,4 mL/kg	-
TDLо Через рот	Людина - Чоловік/ самець	3429 mg/kg	-
TDLо Через рот	Людина - Чоловік/ самець	3571 uL/kg	-
TDLо Через рот	Людина - Чоловік/ самець	9450 uL/kg	-
TDLо Через рот	Щур	8 g/kg	-
TDLо Через рот	Щур	3 g/kg	-
TDLо Через рот	Щур	3 g/kg	-
TDLо Через рот	Щур	8 mL/kg	-
TDLо Через рот	Щур	3500 mg/kg	-
TDLо Через рот	Жінка - Жіночий	4 g/kg	-
TDLо Підшкірно	Щур	6825 mg/kg	-

Висновок/Резюме : Не доступний.

Оціночні показники гострої токсичності

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	Через рот (mg/kg)	Дермальний (mg/kg)	Вдихання (гази) (ppm)	Вдихання (пар) (mg/l)	Вдихання (пил і туман) (mg/l)
137212	N/A	N/A	356391,6	1527,4	N/A
3-butoxypropan-2-ol	2700	3100	N/A	N/A	N/A
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	500	N/A	700	3	N/A
Phosphoric acid, solid	500	N/A	N/A	N/A	N/A
methanol	100	300	N/A	3	N/A
OIT	100	300	N/A	N/A	0,05
C(M)IT/MIT(3:1)	100	50	N/A	N/A	0,05

Подразнення/Ідкість

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Відмітка	Вплив	Спостереження
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Очі - Викликає слабе подразнення	Людина	-	8 mg	-
	Очі - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	24 години	-
	Шкіра - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	500 mg	-
methanol	Очі - Помірний подразнювач	Кролик	-	500 mg	-
				24 години	-
				100 milligrams	-
	Очі - Помірний подразнювач	Кролик	-	40 milligrams	-
	Шкіра - Помірний подразнювач	Кролик	-	24 години	-
OIT	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	20 milligrams	-
C(M)IT/MIT(3:1)	Шкіра - Сильний подразнювач	Людина	-	100 mg	-
				0.01 Percent	-

Висновок/Резюме : Не доступний.

Сенсibiliзація

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	-	-

Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, < 2 %ароматичні	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1

Інша інформація : Не доступний.

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1 Токсичність

Звітів 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	
Phosphoric acid, solid	Пороговий EC50 105 ppm Прісна вода	Дафнія - <i>Daphnia magna</i>	48 години	
	Пороговий LC50 60 ppm Прісна вода	Риба - <i>Lepomis macrochirus</i>	96 години	
	Пороговий LC50 87 ppm Прісна вода	Риба - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 години	
	Пороговий LC50 138 ppm Прісна вода	Риба - <i>Gambusia affinis</i> - Дорослий	96 години	
	methanol	Пороговий EC50 16,912 mg/l Морська вода	Водорості - <i>Ulva pertusa</i>	96 години
		Пороговий EC50 24500000 µg/l Прісна вода	Дафнія - <i>Daphnia magna</i> - Лічинка	48 години
		Пороговий EC50 22200 mg/l Прісна вода	Дафнія - <i>Daphnia obtusa</i> - Новонароджений	48 години
		Пороговий EC50 12835 mg/l Прісна вода	Риба - <i>Lepomis macrochirus</i>	96 години
		Пороговий EC50 12700000 µg/l Прісна вода	Риба - <i>Lepomis macrochirus</i> - Молодняк (Пташеня з пір'ям, Вилуплений, Відлучений від грудей)	96 години
		Пороговий EC50 13000000 µg/l Прісна вода	Риба - <i>Oncorhynchus mykiss</i> - Молодняк (Пташеня з пір'ям, Вилуплений, Відлучений від грудей)	96 години
Пороговий LC50 2500000 µg/l Морська вода		Ракоподібні - <i>Crangon crangon</i> - Дорослий	48 години	
Пороговий LC50 3289 mg/l Прісна вода		Дафнія - <i>Daphnia magna</i> - Новонароджений	48 години	
Пороговий LC50 15,32 g/L Прісна вода		Риба - <i>Oreochromis mossambicus</i> - Дорослий	96 години	
Пороговий LC50 290 mg/l Прісна вода		Риба - <i>Danio rerio</i> - Ікринка	96 години	
OIT	Хронічний NOEC 71 ppm Прісна вода	Водорості - <i>Heterosigma akashiwo</i>	96 години	
	Хронічний NOEC 1400 ppm Прісна вода	Водорості - <i>Skeletonema costatum</i>	96 години	
	Хронічний NOEC 410 ppm Прісна вода	Водорості - <i>Prorocentrum minimum</i>	96 години	
	Хронічний NOEC 24 ppm Прісна вода	Водорості - <i>Eutreptiella sp.</i>	96 години	
	Хронічний NOEC 9,96 mg/l Морська вода	Водорості - <i>Ulva pertusa</i>	96 години	
	Пороговий EC10 0,000224 mg/l	Водорості - <i>Navicula peliculosa</i>	48 години	
	Пороговий EC50 0,084 mg/l	Водорості - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	72 години	
	Пороговий EC50 0,00129 mg/l	Водорості - <i>Navicula peliculosa</i>	48 години	
	Пороговий EC50 0,42 mg/l	Дафнія	48 години	
	Пороговий EC50 107 ppb Прісна вода	Дафнія - <i>Daphnia magna</i>	48 години	
Пороговий LC50 47 ppb Прісна вода	Риба - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 години		
Хронічний NOEC 8,5 ppb	Риба - <i>Pimephales promelas</i>	35 днів		

Висновок/Резюме : Не доступний.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

Висновок/Резюме : Не доступний.

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

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-butoxypropan-2-ol	1,2	-	низький
3-iodo-2-propynyl butyl carbamate	2,81	-	низький
Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, < 2 %ароматичні	-	10 до 2500	високий
(2-methoxymethylethoxy) propanol	0,004	-	низький
2-ethylhexanoic acid, manganese salt	-	2,96	низький
methanol	-0,77	<10	низький
OIT	2,45	-	низький
cyclohexane	3,44	167	низький

12.4 Рухливість ґрунту

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

Рухомість : Не доступний.

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

This mixture does not contain any substances that are assessed to be a PBT or a vPvB.

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. Найяву 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

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

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 брукт 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 SOLAR TERRACE & WOOD OIL

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 документами ІМО : 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 \(ЄС\) № 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](#)

: Не застосовний.

[Інші правила ЄС](#)

[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](#)

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.

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

[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
- N/A = Не доступний
- PBT = Сійкі, Здатні до Біоаккумуляції, Токсичні
- PNEC = Прогнозована Концентрація, що Не дає Ефекту
- RRN = Реєстраційний Номер REACH
- SGG = Сегрегаційна група
- vPvB = Дуже Сійкий та Дуже Біоаккумулятивний

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

Класифікація	Специфічне кінцеве застосування
Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Метод розрахунку Метод розрахунку

[Повний текст скорочених формулювань H](#)

H225	Сильно горюча рідина та випари.
H290	Може роз'їдати метали.
H301	Токсичне при проковтуванні.
H302	Шкідливе при проковтуванні.
H304	Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потраплянні у дихальні шляхи.
H310	Смертельно токсичне при контакті зі шкірою.
H311	Токсичне при контакті зі шкірою.
H314	Викликає важкі опіки шкіри та травми очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
H318	Викликає важкі травми очей.
H319	Викликає важке подразнення очей.
H330	Смертельно при вдиханні.
H331	Токсичне при вдиханні.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H336	Може викликати сонливість або запаморочення.
H361	Підозрюється, що може бути шкідливим для репродуктивної функції та ембріону людини.
H370	Викликає ураження органів.
H372	Викликає ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.
H373	Може викликати 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.
H411	Токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
H412	Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

PINOTEX SOLAR TERRACE & WOOD OIL

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

EUN066

ефектами.
Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.

[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 2	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 2
Aquatic Chronic 3	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 3
Asp. Tox. 1	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
Eye Dam. 1	ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 1
Eye Irrit. 2	ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 2
Flam. Liq. 2	ГОРЮЧІ РІДИНИ - Категорія 2
Met. Corr. 1	ЇДКЕ ДЛЯ МЕТАЛІВ - Категорія 1
Repr. 2	ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 2
Skin Corr. 1	ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 1
Skin Corr. 1B	ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 1B
Skin Corr. 1C	ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 1C
Skin Irrit. 2	ЇДКЕ 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
STOT RE 2	СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 2
STOT SE 1	СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ОДНОКРАТНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 1
STOT SE 3	СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ОДНОКРАТНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 3

Дата друку : 14-12-2021

Дата видання/ Дата перегляду : 14-12-2021

Дата попереднього видання : 14-12-2021

Версія : 12.02

[До уваги читача](#)