

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ



WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

## РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

### 1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту : WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

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

Опис 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 : Teknos Group Oy, Tel. +358 9 506 091. (8-16, GMT +2).

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

### 2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш

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

Fam. Liq. 3, H226  
Acute Tox. 4, H332  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Dam. 1, H318  
STOT SE 3, H335  
STOT SE 3, H336  
STOT RE 2, H373  
Asp. Tox. 1, H304

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

Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово : Небезпека

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

**Визначення небезпеки** : H226 - Горюча рідина та випари.  
H304 - Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потрапленні у дихальні шляхи.  
H315 - Спричиняє подразнення шкіри.  
H318 - Викликає важкі травми очей.  
H332 - Шкідливе при вдиханні.  
H335 - Може спричинити подразнення дихальних шляхів.  
H336 - Може викликати сонливість або запаморочення.  
H373 - Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

### Виклад правил безпеки

**Загальна частина** : Не застосовний.

**Запобігання** : P280 - Надягайте захисні рукавички. Надягайте захист для очей або обличчя.  
P210 - Не допускати контакту з джерелами тепла, гарячими поверхнями, іскрами, відкритим полум'ям та іншими займистими джерелами. Не палити.  
P260 - Не вдихати випари.

**Відповідь** : P301 + P310 - ПРИ ПРОКОВТУВАННІ: Негайно зателефонуйте в ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР або до лікаря.

**Зберігання** : P403 + P233 - Зберігати в місці з гарною вентиляцією. Тримати контейнер щільно закритим.

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

**Небезпечні складові** : Xylene  
butan-1-ol

**Елементи супровідної етикетки** : Містить maleic anhydride. Може спричинити алергічну реакцію.

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

### 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
Xylene	REACH #: 01-2119488216-32 EC: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Індекс: 601-022-00-9	≥25 - ≤50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 (через рот, вдихання)	[1] [2]
butan-1-ol	REACH #: 01-2119484630-38 EC: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Індекс: 603-004-00-6	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	[1]
ethylbenzene	REACH #: 01-2119489370-35 EC: 202-849-4 CAS: 100-41-4	<10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (органи слуху) (через	[1] [2]

WEDE SHOPPRIMER - DARK GREEN 326

Label No : 05996

Дата видання/Дата перегляду : 10/12/2021 Дата попереднього видання : 13/06/2017

Версія : 1.08 2/19

## РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

n-butyl acetate	Індекс: 601-023-00-4 REACH #: 01-2119485493-29 EC: 204-658-1 CAS: 123-86-4 Індекс: 607-025-00-1 CAS: 68002-18-6	≤3	рот, вдихання) Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	[1] [2]
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated phenol	REACH #: 01-2119471329-32 EC: 203-632-7 CAS: 108-95-2 Індекс: 604-001-00-2	≤3 ≤0.3	Aquatic Chronic 4, H413 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 STOT RE 2, H373	[1] [1] [2]
maleic anhydride	REACH #: 01-2119472428-31 EC: 203-571-6 CAS: 108-31-6 Індекс: 607-096-00-9	<0.001	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1, H372 (дихальна система) (вдихання) EUH071 <b>Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.</b>	[1]

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

- Потрапляння в очі** : Терміново пройдіть медичний огляд. Звернетесь в токсикологічний центр або до лікаря. негайно промийте очі великою кількістю води, час-від-часу піднімаючи верхню та нижню повіки. Перевірте та видаліть усі контактні лінзи. Продовжуйте промивання, принаймні, 10 хвилин. Хімічні опіки повинні негайно бути оброблені лікарем.
- Вдихання** : Терміново пройдіть медичний огляд. Звернетесь в токсикологічний центр або до лікаря. Перенесіть постраждалого на свіже повітря та забезпечте комфортне дихання. Якщо є підозра, що все ще зберігаються випари, рятувальник повинен надягти відповідну маску або автономний дихальний апарат. Якщо не дихає, якщо дихає нерегулярно або при зупинці дихання, кваліфікованому персоналу зробити штучне дихання або дати кисень. Це може бути небезпечним для людини, що надає першу допомогу штучним диханням рот-в-рот. Якщо непритомний, покладіть його у безпечне положення та негайно зверніться по медичну допомогу. Тримайте на відкритому повітрі. Послабте тісний одяг, такий як комірцець, краватку, ремінь або корсет. У випадку вдихання продуктів розкладу від пожежі, симптоми можуть бути

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

запізненими. Людину, що зазнала впливу, можливо потрібно тримати під медичним наглядом протягом 48 годин.

- Контакт зі шкірою** : Терміново пройдіть медичний огляд. Звернетеся в токсикологічний центр або до лікаря. Промийте забруднену шкіру великою кількістю води. Зніміть забруднені одяг та взуття. Перед зняттям ретельно вимийте водою забруднений одяг або надівайте рукавиці. Продовжуйте промивання, принаймні, 10 хвилин. Хімічні опіки повинні негайно бути оброблені лікарем. Мийте одяг перед повторним використанням. Ретельно почистіть взуття перед наступним використанням.
- Приймання всередину** : Терміново пройдіть медичний огляд. Звернетеся в токсикологічний центр або до лікаря. Промити рот водою. Зняти протези при їх наявності. Якщо проковтнуто речовину та постраждала особа при тямі дайте їй трохи попити води. Зупинити, якщо людина, що зазнала впливу, почуває себе погано, тому що блювота може бути небезпечною. Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень внаслідок проковтування. Може потрапляти в легені та спричиняти ушкодження. Не викликайте блювання. При проковтуванні, голову треба тримати низько, щоб блювотні маси не потрапили у легені. Хімічні опіки повинні негайно бути оброблені лікарем. Нічого не кладіть в рот непритомній особі. Якщо непритомний, покладіть його у безпечне положення та негайно зверніться по медичну допомогу. Тримайте на відкритому повітрі. Послабте тісний одяг, такий як комірць, краватку, ремінь або корсет.
- Захист осіб, які надають першу допомогу** : Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Якщо є підозра, що все ще зберігаються випари, рятувальник повинен надягти відповідну маску або автономний дихальний апарат. 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

#### Знаки/симптоми надмірного впливу

- Потрапляння в очі** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль  
полив  
почервоніння
- Вдихання** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення дихальних шляхів  
кашляння  
нудота або блювота  
головний біль  
дрімота/втома  
запаморочення/втрата орієнтації  
втрата пам'яті
- Контакт зі шкірою** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль або подразнення  
почервоніння  
може спричиняти утворення пухирів
- Приймання всередину** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
болі у животі  
нудота або блювота

### 4.3 Показання до необхідності невідкладної медичної допомоги й спеціального лікування

- Примітки для лікаря** : Випадку вдихання продуктів розкладу від пожежі, симптоми можуть бути запізненими. Людину, що зазнала впливу, можливо потрібно тримати під медичним наглядом протягом 48 годин.
- Специфічні лікування** : Не потребує специфічного лікування.

## РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

### 5.1 Засоби гасіння

- Придатні засоби гасіння пожежі** : Використовуйте сухі хімічні речовини, CO<sub>2</sub>, бризки води (туман) або піну.
- Непридатні засоби гасіння пожежі** : Не використовуйте водомет.

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

- Небезпеки, які представляє речовина або суміш** : Горюча рідина та випари. Виливи в каналізацію можуть призводити до пожежі або небезпеки вибуху. У вогні або при нагріванні, відбудеться підвищення тиску й контейнер може розірватися, що може призвести до вибуху.
- Небезпечні продукти горіння** : При пожежі, розкладання може призводити до появи отруйних газів/куряви.

### 5.3 Рекомендації для пожежних

- Спеціальні захисні заходи для пожежних** : У випадку пожежі, швидко обмежте доступ до місця, вивівши усіх людей подальше від місця інциденту. Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Перемістити контейнери із зони вогню, якщо це можна зробити без ризику. Використовуйте водорозбризувач для бризки води, щоб контейнери, які зазнали впливу вогню, залишалися прохолодними.
- 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. Перекрити усі джерела запалення. Не палити, не користуватися освітлювальними патронами та вогнем у небезпечній зоні. Не вдихайте пару або туман. Забезпечте належну вентиляцію. Надівайте відповідний респіратор, якщо вентиляція незадовільна. 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. Звернетесь 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).

### 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. Використовуйте інструменти, що не утворюють іскор, і вибухозахищене обладнання. Якщо розчиняється в воді - розбавити водою та зібрати ганчіркою. Або, а також якщо не розчиняється в воді - абсорбувати інертним сухим матеріалом та помістити у відповідний контейнер для відходів. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів.

## РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

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

**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 торкайтеся очей або шкіри або одягу. Не вдихайте пару або туман. Не ковтати. Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Надівайте відповідний респіратор, якщо вентиляція незадовільна. Не заходьте у склади та закриті зони без відповідної вентиляції. Тримати в оригінальному контейнері або в відповідному іншому виготовленому з сумісних матеріалів, якщо не використовується тримати щільно закритим. Зберігати та використовувати подалі від тепла, іскріння, відкритого полум'я та будь-якого іншого джерела займання. Застосовуйте вибухозахищене електричне (вентилююче, освітлювальне та транспортувальне) обладнання. Використовувати тільки іскрозахищені інструменти. Вживайте запобіжних заходів проти електростатичних розрядів. Порожні контейнери містять залишки продукту та можуть бути небезпечними. Не використовуйте контейнер повторно.

**Загальні рекомендації із промислової гігієни** :  місцях де розвантажується, 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 окремій і схваленій області. Зберігати в оригінальному контейнері, захищеному від прямого сонячного світла в сухій, прохолодній і добре вентильованій зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Усуньте усі джерела займання. Зберігати окремо від окислювачів. 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.

#### Директива Seveso - Межі, що вимагають звітування (у тоннах)

##### Критерії безпеки

Категорія	Повідомлення та межа MAPP	Межа повідомлення про безпеку
<input checked="" type="checkbox"/> 5c	5000	50000

### 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
xylene	<b>EU OEL (Європа, 10/2019). Абсорбується через шкіру.</b> <b>Примітки: list of indicative occupational exposure limit values</b> TWA: 50 ppm 8 години. TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 години. STEL: 100 ppm 15 хвилин. STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 хвилин.
ethylbenzene	<b>EU OEL (Європа, 10/2019). Абсорбується через шкіру.</b> <b>Примітки: list of indicative occupational exposure limit values</b> TWA: 100 ppm 8 години. TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> 8 години. STEL: 200 ppm 15 хвилин. STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> 15 хвилин.
n-butyl acetate	<b>EU OEL (Європа, 10/2019). Примітки: list of indicative occupational exposure limit values</b> STEL: 150 ppm 15 хвилин. STEL: 723 mg/m <sup>3</sup> 15 хвилин. TWA: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 години. TWA: 50 ppm 8 години.
phenol	<b>EU OEL (Європа, 10/2019). Абсорбується через шкіру.</b> <b>Примітки: list of indicative occupational exposure limit values</b> TWA: 2 ppm 8 години. TWA: 8 mg/m <sup>3</sup> 8 години. STEL: 16 mg/m <sup>3</sup> 15 хвилин. STEL: 4 ppm 15 хвилин.

#### 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
xylene	DNEL	Довготерміновий Через рот	1.6 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	14.8 mg/m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	77 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	108 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	180 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Короткочасний Вдихання	289 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий
	DNEL	Короткочасний Вдихання	289 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

butan-1-ol	DNEL	Довготерміновий Через рот	3.125 mg/ kg bw/день	Загальна популяція	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	55 mg/m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Місцевий	
ethylbenzene	DNEL	Довготерміновий Вдихання	310 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий	
	DNEL	Довготерміновий Через рот	1.6 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	15 mg/m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	77 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	180 mg/kg bw/день	Працівники	Системний	
	DNEL	Короткочасний Вдихання	293 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	442 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий	
	DNEL	Короткочасний Вдихання	884 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Через рот	3.4 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний	
n-butyl acetate	DNEL	Довготерміновий Дермальний	3.4 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	7 mg/kg bw/день	Працівники	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	12 mg/m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	48 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	102.34 mg/ m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Місцевий	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	480 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий	
	DNEL	Короткочасний Вдихання	859.7 mg/ m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Місцевий	
	DNEL	Короткочасний Вдихання	859.7 mg/ m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Системний	
	DNEL	Короткочасний Вдихання	960 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий	
	DNEL	Короткочасний Вдихання	960 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний	
	phenol	DNEL	Довготерміновий Через рот	0.4 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
		DNEL	Довготерміновий Дермальний	0.4 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
		DNEL	Довготерміновий Дермальний	1.23 mg/ kg bw/день	Працівники	Системний
DNEL		Довготерміновий Вдихання	1.32 mg/m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Системний	
DNEL		Довготерміновий Вдихання	8 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний	
DNEL		Короткочасний Вдихання	16 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий	
maleic anhydride		DNEL	Довготерміновий Вдихання	0.05 mg/m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Через рот	0.06 mg/ kg bw/день	Загальна популяція	Системний	
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	0.08 mg/m <sup>3</sup>	Загальна популяція	Місцевий	



## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

	DNEL	Короткочасний Через рот	0.1 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Короткочасний Дермальний	0.1 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	0.1 mg/kg bw/день	Загальна популяція	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	0.19 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний
	DNEL	Короткочасний Дермальний	0.2 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Дермальний	0.2 mg/kg bw/день	Працівники	Системний
	DNEL	Довготерміновий Вдихання	0.32 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий
	DNEL	Короткочасний Вдихання	0.8 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Місцевий
	DNEL	Короткочасний Вдихання	0.8 mg/m <sup>3</sup>	Працівники	Системний

### PNECs

Значення PNEC відсутні.

### 8.2 Контроль впливу

**Відповідне автоматичне керування** : Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Використовуйте герметизоване приміщення, місцеву витяжну вентиляцію або інші методи інженерного контролю для підтримання рівнів впливу працівника до забруднювачів, що містяться у повітрі, нижчі за рекомендовані або передбачені законом границі. Технічний контроль вимагає тримати концентрацію газу, пари або пилу нижче вибухонебезпечних рівнів. Використовуйте вибухозахищене вентиляційне обладнання.

### 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: хімічні окуляри та/або екран для обличчя. При наявності ризику вдихання замість цього може знадобитися протигаз.

### 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 відрізнятись для різних виробників рукавичок. У випадку сумішей, що складаються з деяких речовин, час захисту рукавичок не можливо оцінити точно.

**Рекомендації** : Wear suitable gloves tested to EN374.

< 1 години (час проникнення): Нитрилні рукавички. товщина > 0.3 mm

1 - 4 години (час проникнення): Н / Рукавички Silver Shield®.

### 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. Дивіться Європейський стандарт EN 14605 щодо додаткової інформації про матеріал, вимоги до конструкції та методів тестування. При наявності ризику спалаху через розряди статичної електрики надягайте антистатичний захисний одяг. Для найбільшого захисту від статичної електрики одяг повинен мати антистатичну накидку, чоботи та рукавички.

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

- 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:  A  
Filter type (spray application):  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

### 9.1 Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

#### Поява

- Фізичний стан** :  Рідина.
- Колір** :  Зелений.
- Запах** :  Незначний
- Поріг сприйняття запаху** :  Не доступний.
- pH** :  Не доступний.
- Температура плавлення/ температура замерзання** :  Не доступний.
- Вихідна точка кипіння й інтервал кипіння** :  Не доступний.
- Температура займання** :  Закритий тигель: 23°C
- Рівень випаровування** :  Не доступний.
- Здатність до займання (тверда речовина, газ)** :  Не доступний.
- Верхня/нижня межа займистості або вибуховості** :  Нижній: 0.8%  
Верхній: 73%
- Тиск пари** :  Не доступний.
- Густина пари** :  Не доступний.
- Густина** :  1.1 kg/l
- Розчинність(i)** :  Не доступний.
- Коефіцієнт розподілу вода/ октанол** :  Не застосовний.
- Температура самозаймання** :  Не доступний.
- Температура розкладу** :  Не доступний.
- В'язкість** :  Кінематичний (40°C): <20.5 mm<sup>2</sup>/s
- Вибухові властивості** :  Не доступний.
- Окислюючі властивості** :  Не доступний.

### 9.2 Інша інформація

- VOC** :  665 g/l
- Розчинність у воді** :  Не доступний.

Немає додаткової інформації.

## 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** : Уникайте всіх можливих джерел займання (іскріння або полум'я). Не стискати, не розрізати, не зварювати, не гартувати, не паяти, не свердлити, не подрібнювати та не піддавати контейнери нагріванню, та не наближати до джерел загоряння.
- 10.5 Несумісні матеріали** : Реакційноздатний або несумісний з наступними матеріалами: окислюючи матеріали
- 10.6 Небезпечні продукти розкладу** : За нормальних умов зберігання і використання небезпечна продукція розпаду не утворюватиметься.

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

### 11.1 Інформація з токсикологічних ефектів

#### Гостра токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Доза	Вплив
xylene	LC50 Вдихання Газ.	Щур	5000 ppm	4 години
	LD50 Через рот	Щур	4300 mg/kg	-
butan-1-ol	LC50 Вдихання Пара	Щур	24000 mg/m <sup>3</sup>	4 години
	LD50 Дермальний	Кролик	3400 mg/kg	-
ethylbenzene	LD50 Через рот	Щур	790 mg/kg	-
	LC50 Вдихання Пил та імла	Щур	29000 mg/l	4 години
n-butyl acetate	LD50 Дермальний	Кролик	15400 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	3500 mg/kg	-
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated	LC50 Вдихання Пара	Щур	0.74 mg/l	4 години
	LD50 Дермальний	Кролик	14112 mg/kg	-
phenol	LD50 Через рот	Щур	10760 mg/kg	-
	LD50 Дермальний	Кролик	>5 g/kg	-
maleic anhydride	LD50 Через рот	Щур	>5 g/kg	-
	LC50 Вдихання Пара	Щур	316 mg/m <sup>3</sup>	4 години
	LD50 Дермальний	Кролик	630 mg/kg	-
	LD50 Дермальний	Щур	669 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	317 mg/kg	-
	LD50 Дермальний	Кролик	2620 mg/kg	-
	LD50 Через рот	Щур	400 mg/kg	-

**Висновок/Резюме** : Шкідливе при вдиханні.

#### Оціночні показники гострої токсичності

Шлях	Значення АТЕ (оцінка гострої токсичності)
Через рот	3578.54 mg/kg
Дермальний	3345.68 mg/kg
Вдихання (гази)	15385.08 ppm
Вдихання (пар)	138.31 mg/l

#### Подразнення/Ідкість

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Відмітка	Вплив	Спостереження
xylene	Очі - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	87 mg	-
	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	24 години 5 mg	-
	Шкіра - Викликає слабе подразнення	Щур	-	8 години 60 uL	-
	Шкіра - Помірний подразнювач	Кролик	-	24 години 500 mg	-
	Шкіра - Помірний подразнювач	Кролик	-	100 %	-
butan-1-ol	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	24 години 2 mg	-
	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	0.005 MI	-
ethylbenzene	Шкіра - Помірний подразнювач	Кролик	-	24 години 20 mg	-
	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	500 mg	-
n-butyl acetate	Шкіра - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	24 години 15 mg	-
	Очі - Помірний подразнювач	Кролик	-	100 mg	-
Urea, polymer with formaldehyde, isobutylated phenol	Шкіра - Помірний подразнювач	Кролик	-	24 години 500 mg	-
	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	24 години 100 uL	-
maleic anhydride	Очі - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	0.5 хвилин 5 mg	-
	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	5 mg	-
	Шкіра - Сильний подразнювач	Свиня	-	0.5 хвилин 400 uL	-
	Шкіра - Викликає слабе подразнення	Кролик	-	100 mg	-
	Шкіра - Сильний подразнювач	Кролик	-	535 mg	-
maleic anhydride	Очі - Сильний подразнювач	Кролик	-	1 %	-

**Висновок/Резюме** :  Сприяє подразненню шкіри.

### Сенсibiliзація

**Висновок/Резюме** :  На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Мутагенність

**Висновок/Резюме** :  На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Канцерогенність

**Висновок/Резюме** :  На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Репродуктивна токсичність

**Висновок/Резюме** :  На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Тератогенність

**Висновок/Резюме** :  На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)

Ім'я продукту/інгредієнта	Категорія	Шлях впливу	Органи-мішені
xylene	Категорія 3	-	Подразнення дихальних шляхів
butan-1-ol	Категорія 3	-	Подразнення дихальних шляхів
n-butyl acetate	Категорія 3	-	Наркотичні ефекти
	Категорія 3	-	Наркотичні ефекти

### Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (повторний вплив)

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	Категорія	Шлях впливу	Органи-мішені
xylene	Категорія 2	через рот, вдихання	-
ethylbenzene	Категорія 2	через рот, вдихання	органи слуху
phenol	Категорія 2	-	-
maleic anhydride	Категорія 1	вдихання	дихальна система

### Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат
xylene	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1
ethylbenzene	НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1

**Інформація про вірогідні маршрути впливу** :  Не доступний.

### Потенційний гострий вплив на здоров'я

**Потрапляння в очі** :  Викликає важкі травми очей.

**Вдихання** :  Шкідливе при вдиханні. Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС). Може викликати сонливість або запаморочення. Може спричиняти подразнення дихальних шляхів.

**Контакт зі шкірою** :  Спричиняє подразнення шкіри.

**Приймання всередину** :  Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС). Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потрапленні у дихальні шляхи.

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

**Потрапляння в очі** :  Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль  
полив  
почервоніння

**Вдихання** :  Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення дихальних шляхів  
кашляння  
нудота або блювота  
головний біль  
дрімота/втома  
запаморочення/втрата орієнтації  
втрата пам'яті

**Контакт зі шкірою** :  Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль або подразнення  
почервоніння  
може спричиняти утворення пухирів

**Приймання всередину** :  Негативні симптоми можуть включати наступне:  
болі у животі  
нудота або блювота

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

#### Короткочасний вплив

**Потенційно негайні прояви** :  Не доступний.

**Потенційно відстрочені прояви** :  Не доступний.

#### Довгостроковий вплив

**Потенційно негайні прояви** :  Не доступний.

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Потенційно відстрочені прояви :  Не доступний.

### Потенційний хронічний вплив на здоров'я

Не доступний.

Висновок/Резюме :  Не доступний.

Загальна частина :  Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

Канцерогенність :  Суттєва або критична небезпека не відома.

Мутагенність :  Суттєва або критична небезпека не відома.

Тератогенність :  Суттєва або критична небезпека не відома.

Вади розвитку :  Суттєва або критична небезпека не відома.

Вплив на фертильність :  Суттєва або критична небезпека не відома.

Інша інформація :  Не доступний.

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

### 12.1 Токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Вплив
butan-1-ol	Пороговий EC50 1983000 µg/l Прісна вода	Дафнія - <i>Daphnia magna</i>	48 години
	Пороговий LC50 1730000 µg/l Прісна вода	Риба - <i>Pimephales promelas</i>	96 години
n-butyl acetate	Пороговий LC50 32 mg/l Морська вода	Ракоподібні - <i>Artemia salina</i>	48 години
	Пороговий LC50 18000 µg/l Прісна вода	Риба - <i>Pimephales promelas</i>	96 години
phenol	Пороговий EC50 61.1 µg/l Прісна вода	Водорості - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	96 години
	Пороговий EC50 36 mg/l Морська вода	Водорості - <i>Hormosira banksii</i> - Гамета	72 години
	Пороговий EC50 94 mg/l Прісна вода	Водні рослини - <i>Lemna aequinoctialis</i>	96 години
	Пороговий EC50 4200 µg/l Прісна вода	Дафнія - <i>Daphnia magna</i>	48 години
maleic anhydride	Пороговий LC50 800 µg/l Морська вода	Ракоподібні - <i>Archaeomysis kokuboi</i> - Молодняк (Пташеня з пір'ям, Вилуплений, Відлучений від грудей)	48 години
	Пороговий LC50 1.75 µg/l Прісна вода	Риба - <i>Cyprinus carpio</i> - Лічинка	96 години
	Хронічний NOEC 16 µg/l Морська вода	Водорості - <i>Hormosira banksii</i> - Гамета	72 години
	Хронічний NOEC 1.5 mg/l Прісна вода	Дафнія - <i>Daphnia magna</i>	21 днів
	Хронічний NOEC 118 µg/l Прісна вода	Риба - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	90 днів
	Пороговий LC50 230000 µg/l Прісна вода	Риба - <i>Gambusia affinis</i> - Adult	96 години

Висновок/Резюме :  На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### 12.2 Стійкість і здатність до розкладання

Висновок/Резюме :  Цей продукт не був перевірений на біологічний розпад.

### 12.3 Біоаккумулятивний потенціал



## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Потенціал
xylene	3.12	8.1 до 25.9	НИЗЬКИЙ
butan-1-ol	1	-	НИЗЬКИЙ
ethylbenzene	3.6	-	НИЗЬКИЙ
n-butyl acetate	2.3	-	НИЗЬКИЙ
phenol	1.47	647	ВИСОКИЙ
maleic anhydride	-2.78	-	НИЗЬКИЙ

### 12.4 Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "ґрунт/вода" (K<sub>oc</sub>) :  Не доступний.

Рухомість :  Не доступний.

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

РВТ :  Не застосовний.

vPvB :  Не застосовний.

12.6 Інші несприятливі ефекти :  Туттєва 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 вилитися 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.

**Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)** : 080111





#### Пакування

**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 спорожненими ємностями, що не очищувалися та не промивалися. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. Пари від залишків продукту можуть створювати в ємності надзвичайно вогнебезпечну або вибухову атмосферу. Не розріжте, не паяйте й не подрібнюйте використані ємності, поки вони ретельно не очищені зсередини. Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією.

## РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

## РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

	ADR/RID	ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів)	IMDG	IATA
14.1 ООН номер	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Найменування ООН при транспортуванні	PAINT	PAINT	PAINT	PAINT
14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні	3 	3 	3 	3 
14.4 Пакувальна група	III	III	III	III
14.5 Загрози довкіллю	№	№	№.	№.
Додаткова інформація	Тунельний код (D/E)	✓	✓	✓

### 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 Транспортування внаслідок згідно з 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

[Інші правила ЄС](#)

Європейський перелік :  Не визначений.

[Регламент для біоцидних продуктів](#)

Тип продукту :  Дина.

Уникайте впливу. Після випадкового ураження, терміново зверніться по медичну допомогу. Не викликайте блювання.

## РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

Відходи продукту і порожні контейнери потрібно розташувати відповідно до місцевих правил з регулювання відходів. Не використовуйте контейнер повторно.

Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі.

Ім'я продукту/інгредієнта	Канцерогенна дія	Мутагенні ефекти	Вади розвитку	Вплив на фертильність
phenol	-	Not supported	-	-

### [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 підпадає під дію Директиви Seveso.

#### [Критерії небезпеки](#)

Категорія
P5c

### [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  
PBT = Стійкі, Здатні до Біоаккумуляції, Токсичні  
PNEC = Прогнозована Концентрація, що Не дає Ефекту  
RRN = Реєстраційний Номер REACH  
vPvB = Дуже Стійкий та Дуже Біоаккумулятивний

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

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Класифікація	Специфічне кінцеве застосування
Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304	На підставі результатів випробувань Метод розрахунку Метод розрахунку Метод розрахунку Метод розрахунку Метод розрахунку Метод розрахунку Метод розрахунку

### Повний текст скорочених формулювань H

H225	Сильно горюча рідина та випари.
H226	Горюча рідина та випари.
H301	Токсичне при проковтуванні.
H302	Шкідливе при проковтуванні.
H304	Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потраплянні у дихальні шляхи.
H311	Токсичне при контакті зі шкірою.
H312	Шкідливе 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.
H331	Токсичне при вдиханні.
H332	Шкідливе при вдиханні.
H334	Може викликати симптоми алергії, астми чи труднощі з диханням.
H335	Може спричинити подразнення дихальних шляхів.
H336	Може викликати сонливість або запаморочення.
H341	Підозрюється, що може викликати генетичні дефекти.
H372	Викликає ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.
H373	Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.
H413	Може викликати довгострокові шкідливі ефекти для водної флори та фауни.
EUN066	Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.
EUN071	Роз'їдає дихальні шляхи.

### Повний текст класифікацій [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 3
Acute Tox. 4	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 4
Aquatic Chronic 4	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 4
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
Flam. Liq. 3	ГОРЮЧІ РІДИНИ - Категорія 3
Muta. 2	МУТАГЕННІСТЬ ДЛЯ СТАТЕВИХ КЛІТИН - Категорія 2
Resp. Sens. 1	ЧУТЛИВІСТЬ ОРГАНІВ ДИХАННЯ - Категорія 1
Skin Corr. 1B	ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 1B
Skin Irrit. 2	ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 2
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 3	СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ОДНОКРАТНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 3

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Дата видання/ Дата перегляду : 10/12/2021

Дата попереднього видання : 13/06/2017

Версія : 1.08

 WEDE SHOPPRIMER\_DARK GREEN 326

 DARK GREEN 326

### 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.