

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Дата видання/Дата перегляду

: 11 Березень 2026

Версія

: 2



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

### 1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту : SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Код продукту : 000001099855

Інший метод ідентифікації

00317122; 00435217

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

Використання продукту : Професійні застосування, Використаний шляхом розбризкування.

Використання речовини/  
препарата : Покриття.

Використання проти  
поради : Продукт не призначений, маркований або упакований для споживчого використання.

### 1.3 Докладні відомості про постачальника паспорту безпеки

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

адреса електронної пошти особи : [Product.Stewardship.EMEA@ppg.com](mailto:Product.Stewardship.EMEA@ppg.com)

відповідальної за цей

Паспорт Безпеки

### 1.4 Номер телефону екстреного зв'язку

Постачальник

+31 20 4075210

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

### 2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Repr. 1B, H360F

STOT RE 2, H373

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

Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

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

### 2.2 Елементи етикетки

Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово : Небезпека

Визначення небезпеки : Горюча рідина та випари.  
Спричиняє подразнення шкіри.  
Може викликати алергічну шкіряну реакцію.  
Викликає важке подразнення очей.  
Може бути шкідливим для репродуктивної функції.  
Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

Запобігання : Не починайте роботу доки не прочитаєте й не зрозумієте всю інформацію про заходи безпеки. Надягайте захисні рукавички, одяг і захист для очей або обличчя. Не допускати контакту з джерелами тепла, гарячими поверхнями, іскрами, відкритим полум'ям та іншими займистими джерелами. Не палити. Не вдихати випари.

Відповідь : ПРИ впливі або підозрі: негайно зверніться до лікаря.

Зберігання : Не застосовний.

Утилізація : Утилізуйте вміст у відповідності до всіх місцевих, регіональних, державних та міжнародних нормативних вимог.  
P202, P280, P210, P260, P308 + P313, P501

Небезпечні складові : Епоксидна смола (700<MW<=1100); Phenol, methylstyrenated; Quartz (SiO<sub>2</sub>); oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. та Cashew, nutshell liq.

Елементи супровідної етикетки : Не застосовний.

Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів : Регламентований для професійних користувачів.

#### Спеціальні вимоги до впакування

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 contains substances that are assessed to be a PBT or a vPvB, refer to Section 3.2.

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

**Продукт відповідає критеріям ендокринних руйнівних властивостей згідно з Регламентом (ЄС) № 1907/2006.** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

**Інші ризики, які не класифіковані** : Тривалий або повторний контакт може висушувати шкіру і спричинити подразнення. Містить речовину, яка може виділяти формальдегід, якщо вона зберігається за її термін зберігання та / або під час витримки при температурах відвердження вище 60 ° C / 140 ° F.

## РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

3.2 Суміши : Суміш

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Ідентифікатори  | % вагових   | Класифікація   | Конкретна конц. межі, М-фактори та АТЕ                           | Тип     |
|---|---|-------------|--|--|---------|
| Епоксидна смола (700<MW<=1100)  | REACH #: Не нормується<br>CAS: 25036-25-3   | ≥10 - ≤25   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317  | -  | [1]     |
| ксилол  | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>EC: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7<br>Індекс:<br>601-022-00-9  | ≥10 - ≤14   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ATE [на шкірі] = 1700 mg/kg<br>ATE [вдихання (випари)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| Фенол, метилстиренований  | REACH #:<br>01-2119555274-38<br>EC: 270-966-8<br>CAS: 68512-30-1                            | ≥1.0 - ≤4.2 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412   | -  | [1] [3] |
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics | REACH #:<br>01-2119457273-39<br>EC: 918-481-9<br>CAS: 64742-48-9                            | ≥1.0 - ≤5.0 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066  | EUH066: C ≥ 20%  | [1]     |
| crystalline silica, respirable powder (<10 microns)                   | EC: 238-878-4<br>CAS: 14808-60-7  | ≥1.0 - ≤5.0 | STOT RE 1, H372 (вдихання)   | -  | [1] [2] |
| oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.                        | REACH #:<br>01-2119485289-22<br>EC: 271-846-8<br>CAS: 68609-97-2<br>Індекс:<br>603-103-00-4 | ≥1.0 - ≤5.0 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 1B, H360F  | -  | [1]     |
| 1-methoxy-2-propanol  | REACH #:<br>01-2119457435-35<br>EC: 203-539-1<br>CAS: 107-98-2<br>Індекс:<br>603-064-00-3   | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  | -  | [1] [2] |
| ethylbenzene  | REACH #:  | ≥0.30 -     | Flam. Liq. 2, H225   | ATE [вдихання]   | [1] [2] |

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

### РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

|   |  |      |   |   |         |
|---|--|------|---|---|---------|
| 2-methylpropan-1-ol   | 01-2119489370-35<br>EC: 202-849-4<br>CAS: 100-41-4<br>Індекс:<br>601-023-00-4                | ≤2.6 | Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(органи слуху)<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412   | (випари)] = 17.8 mg/l                                       |         |
|   | REACH #:<br>01-2119484609-23<br>EC: 201-148-0<br>CAS: 78-83-1<br>Індекс:<br>603-108-00-1     | ≤1.6 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336   | -   | [1] [2] |
| 12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine | REACH #:<br>01-0000017900-73<br>EC: 432-840-2<br>CAS: 220926-97-6<br>Індекс:<br>616-201-00-7 | ≤1.8 | Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(легені) (вдихання)<br>Aquatic Chronic 4, H413   | ATE [вдихання (пил та аерозолі)] = 3.56 mg/l                | [1] [2] |
| Кешью, горіхова шкаралупа liq.  | REACH #:<br>01-2119502450-57<br>EC: 700-991-6<br>CAS: 8007-24-7                              | ≤1.3 | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317   | ATE [преорально] = 500 mg/kg<br>ATE [на шкірі] = 1100 mg/kg | [1]     |
| Карбамід, полімер з формальдегідом, ізобутильований   | CAS: 68002-18-6  | ≤1.6 | Aquatic Chronic 4, H413   | -   | [1]     |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол                                 | REACH #:<br>01-2119463588-24<br>EC: 919-284-0<br>CAS: 64742-94-5                             | <1.0 | Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUN066<br><b>Повний текст заявлених вище формулювань Н наведено в розділі 16.</b> | Carc. 2, H351: C ≥ 10%<br>EUN066: C ≥ 20%                   | [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 vPvB (дуже Стійка та дуже Біоаккумулятивна) згідно з Постановою (ЄС) № 1907/2006, Додаток XIII

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

**SUB коди представляють субстанції, що не мають зареєстрованого CAS номера.**

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

### 4.1 Опис заходів першої допомоги

- Потрапляння в очі** : Перевірте та видаліть усі контактні лінзи. Негайно промийте очі проточною водою, принаймні 10 хвилин, тримаючи очі відкритими. Звернутися негайно за медичною допомогою.
- 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. 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

#### Потенційний гострий вплив на здоров'я

- Потрапляння в очі** : Викликає важке подразнення очей.
- Вдихання** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Контакт зі шкірою** : Спричиняє подразнення шкіри. Знежирює шкіру. Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
- Приймання всередину** : Суттєва або критична небезпека не відома.

#### Знаки/симптоми надмірного впливу

- Потрапляння в очі** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль або подразнення  
полив  
почервоніння
- Вдихання** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету
- Контакт зі шкірою** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення  
почервоніння  
сухість  
розтріскування  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету
- Приймання всередину** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету

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

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- Примітки для лікаря** : У 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** : Продукти розкладу можуть включати наступні речовини:  
окси вуглецю  
оксиди нітрогену  
галогеновані сполуки  
оксид/оксиди металу  
Формальдегід.

### 5.3 Рекомендації для пожежних

- Спеціальні обережності для вогнеборців** : У випадку пожежі, швидко обмежте доступ до місця, вивівши усіх людей подалі від місця інциденту. Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Перемістити контейнери із зони вогню, якщо це можна зробити без ризику. Використовуйте водорозбризкувач 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. Уникайте вдихання пари або аерозолю. 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".

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

**6.2 Заходи безпеки для збереження довкілля** : Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку 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 - розчиняється 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.

**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. 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

**Захисні заходи** : Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8). Особи, які мали в минулому проблеми з подразливістю шкіри, не повинні залучатися до будь-яких процесів із застосуванням даного продукту. Уникайте впливу - пройдіть спеціальний інструктаж перед використанням. Уникайте впливу під час вагітності. Не починайте роботу доки не прочитаєте й не зрозумієте всю інформацію про заходи безпеки. 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** : У місцях де розвантажуються, зберігаються та обробляються 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.

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

**7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності** : Зберігати між наступними температурами: 0 до 35°C (32 до 95°F). 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 вентиляованій зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Зберігати закритим. 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. Перед використанням або роботою з речовиною ознайомтеся з несумісними матеріалами, наведеними в Розділі 10. Обережно поводитися зі спорожненими ємностями, що не очищувалися та не промивалися.

### 7.3 Специфічне(і) кінцеве(і) користання(і)

Див. Розділ 1.2 для конкретного використання.

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

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.

### 8.1 Параметри регулювання

#### Контроль впливів на робочому місці

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Значення меж впливу  |
|---|--|
| ксилол  | <b>EU OEL (Європа, 1/2022) [xylene, mixed isomers]</b> Абсорбується через шкіру.<br>TWA 8 години: 50 ppm.<br>TWA 8 години: 221 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL 15 хвилин: 100 ppm.<br>STEL 15 хвилин: 442 mg/m <sup>3</sup> .  |
| crystalline silica, respirable powder (<10 microns)   | <b>ACGIH TLV (Сполучені Штати, 1/2025) [Silica, crystalline] A2.</b><br>TWA 8 години: 0.025 mg/m <sup>3</sup> . Форма: Фракція, що вдихається.   |
| 1-methoxy-2-propanol  | <b>EU OEL (Європа, 1/2022)</b> Абсорбується через шкіру.<br>TWA 8 години: 100 ppm.<br>TWA 8 години: 375 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL 15 хвилин: 150 ppm.<br>STEL 15 хвилин: 568 mg/m <sup>3</sup> .                         |
| ethylbenzene  | <b>EU OEL (Європа, 1/2022)</b> Абсорбується через шкіру.<br>TWA 8 години: 100 ppm.<br>TWA 8 години: 442 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL 15 хвилин: 200 ppm.<br>STEL 15 хвилин: 884 mg/m <sup>3</sup> .                         |
| 2-methylpropan-1-ol   | <b>ACGIH TLV (Сполучені Штати, 1/2025)</b><br>TWA 8 години: 50 ppm.<br>TWA 8 години: 152 mg/m <sup>3</sup> .   |
| 12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine | <b>ACGIH TLV (Сполучені Штати)</b><br>Середньовиважена по часу: 10 mg/m <sup>3</sup> . Форма: Вдихуваний particle.<br>Середньовиважена по часу: 3 mg/m <sup>3</sup> (inhalable dust). Форма: Така, що вдихається particle. |

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

### Рекомендовані процедури контролю

: Слід навести посилання на регулюючі стандарти, наприклад: Європейський стандарт EN 689 (Атмосфера на робочому місці - Керівництво по оцінці впливу шляхом вдихання хімічних реагентів для порівняння 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

xylene

|   |                  |                        |
|---|------------------|------------------------|
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот | <i>Системний</i> | 5 mg/kg bw/день        |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання  | <i>Місцевий</i>  | 65.3 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання  | <i>Системний</i> | 65.3 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Дermalний | <i>Системний</i> | 125 mg/kg bw/день      |
| DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний         | <i>Системний</i> | 212 mg/kg bw/день      |
| DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання          | <i>Місцевий</i>  | 221 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання          | <i>Системний</i> | 221 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Вдихання    | <i>Місцевий</i>  | 260 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Вдихання    | <i>Системний</i> | 260 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання            | <i>Місцевий</i>  | 442 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання            | <i>Системний</i> | 442 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот | <i>Системний</i> | 0.2 mg/kg bw/день      |

Phenol, methylstyrenated

|   |                  |                         |
|---|------------------|-------------------------|
| DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний         | <i>Системний</i> | 3.5 mg/kg bw/день       |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Дermalний | <i>Системний</i> | 1.67 mg/kg bw/день      |
| DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання          | <i>Системний</i> | 1.41 mg/m <sup>3</sup>  |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання  | <i>Системний</i> | 0.348 mg/m <sup>3</sup> |

oxirane, mono[ (C12-14-alkyloxy) methyl] derivs.

|   |                  |                   |
|---|------------------|-------------------|
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот | <i>Системний</i> | 0.5 mg/kg bw/день |
|---|------------------|-------------------|

|   |                  |                        |
|---|------------------|------------------------|
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Дermalний | <i>Системний</i> | 0.5 mg/kg bw/день      |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Вдихання  | <i>Системний</i> | 0.87 mg/m <sup>3</sup> |
| DNEL - Працівники - Довготерміновий - Дermalний         | <i>Системний</i> | 1 mg/kg bw/день        |
| DNEL - Працівники - Довготерміновий - Вдихання          | <i>Системний</i> | 3.6 mg/m <sup>3</sup>  |

1-methoxy-2-propanol

|   |                  |                        |
|---|------------------|------------------------|
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот | <i>Системний</i> | 33 mg/kg bw/день       |
| DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Через рот | <i>Системний</i> | 43.9 mg/m <sup>3</sup> |

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

|  |  |                  |                         |
|--|--|------------------|-------------------------|
| ethylbenzene   | Вдихання<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Дермальний                        | <i>Системний</i> | 78 mg/kg bw/день        |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Дермальний  | <i>Системний</i> | 183 mg/kg bw/день       |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Вдихання  | <i>Системний</i> | 369 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання   | <i>Місцевий</i>  | 553.5 mg/m <sup>3</sup> |
|  | DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання   | <i>Системний</i> | 553.5 mg/m <sup>3</sup> |
|  | DMEL (прогнозований мінімальний діючий<br>рівень) - Працівники - Довготерміновий -<br>Вдихання | <i>Місцевий</i>  | 442 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | DMEL (прогнозований мінімальний діючий<br>рівень) - Працівники - Короткочасний -<br>Вдихання   | <i>Системний</i> | 884 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Через рот                                     | <i>Системний</i> | 1.6 mg/kg bw/день       |
|  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Вдихання                                      | <i>Системний</i> | 15 mg/m <sup>3</sup>    |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Вдихання  | <i>Системний</i> | 77 mg/m <sup>3</sup>    |
| 2-methylpropan-1-ol  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Дермальний  | <i>Системний</i> | 180 mg/kg bw/день       |
|  | DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання   | <i>Місцевий</i>  | 293 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Вдихання                                      | <i>Місцевий</i>  | 55 mg/m <sup>3</sup>    |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Вдихання  | <i>Місцевий</i>  | 310 mg/m <sup>3</sup>   |
| 12-hydroxyoctadecanoic<br>acid, reaction products<br>with<br>1,3-benzenedimethanamine<br>and<br>hexamethylenediamine | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Вдихання                                      | <i>Місцевий</i>  | 82.5 µg/m <sup>3</sup>  |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Вдихання  | <i>Місцевий</i>  | 332 µg/m <sup>3</sup>   |
| Cashew, nutshell liq.  | DNEL - Загальна популяція - Короткочасний -<br>Вдихання  | <i>Місцевий</i>  | 25.7 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання   | <i>Місцевий</i>  | 51.3 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Через рот                                     | <i>Системний</i> | 0.75 mg/kg bw/день      |
|  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Дермальний                                    | <i>Системний</i> | 0.75 mg/kg bw/день      |
|  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий -<br>Вдихання                                      | <i>Системний</i> | 1.31 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Дермальний  | <i>Системний</i> | 2.1 mg/kg bw/день       |
| Hydrocarbons, C10,<br>aromatics, >1%<br>naphthalene, < 0.1%<br>Ізопропілбензол                                       | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Вдихання  | <i>Системний</i> | 7.4 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Вдихання  | <i>Системний</i> | 151 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | DNEL - Працівники - Довготерміновий -<br>Дермальний  | <i>Системний</i> | 12.5 mg/kg bw/день      |
|  | DNEL - Загальна популяція - Споживачі -<br>Довготерміновий - Вдихання                          | <i>Системний</i> | 32 mg/m <sup>3</sup>    |
|  | DNEL - Загальна популяція - Споживачі -  | <i>Системний</i> | 7.5 mg/kg bw/день       |

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Довготерміновий - Дермальний  
DNEL - Загальна популяція - Споживачі - Системний 7.5 mg/kg bw/день  
Довготерміновий - Через рот

### Ім'я продукту/інгредієнта

|                      |  |                 |
|----------------------|--|-----------------|
| xylene               | Прісна вода                                    | 0.327 mg/l      |
|                      | Морська вода                                   | 0.327 mg/l      |
|                      | Станція з очистки стічних вод                  | 6.58 mg/l       |
|                      | Прісноводні відкладення                        | 12.46 mg/kg dwt |
|                      | Відкладення морської води                      | 12.46 mg/kg dwt |
| 1-methoxy-2-propanol | Ґрунт  | 2.31 mg/kg      |
|                      | Прісна вода - Фактори Оцінки                   | 10 mg/l         |
|                      | Морська вода - Фактори Оцінки                  | 1 mg/l          |
|                      | Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки | 100 mg/l        |
|                      | Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги   | 41.6 mg/kg      |
| ethylbenzene         | Відкладення морської води - Розподіл Рівноваги | 4.17 mg/kg      |
|                      | Ґрунт - Розподіл Рівноваги                     | 2.47 mg/kg      |
|                      | Прісна вода - Фактори Оцінки                   | 0.1 mg/l        |
|                      | Морська вода - Фактори Оцінки                  | 0.01 mg/l       |
|                      | Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки | 9.6 mg/l        |
| 2-methylpropan-1-ol  | Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги   | 13.7 mg/kg dwt  |
|                      | Відкладення морської води - Розподіл Рівноваги | 1.37 mg/kg dwt  |
|                      | Ґрунт - Розподіл Рівноваги                     | 2.68 mg/kg dwt  |
|                      | Вторинне отруєння                              | 20 mg/kg        |
|                      | Прісна вода - Фактори Оцінки                   | 0.4 mg/l        |
|                      | Морська вода - Фактори Оцінки                  | 0.04 mg/l       |
|                      | Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки | 10 mg/l         |
|                      | Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги   | 1.56 mg/kg dwt  |
|                      | Відкладення морської води                      | 0.156 mg/kg dwt |
|                      | Ґрунт - Розподіл Рівноваги                     | 0.076 mg/kg dwt |

## 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. 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** : Хімічні захисні окуляри.

### Захист шкіри

**Захист для рук** :

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Хімічно-стійкі, непроникні рукавички, які відповідають прийнятим стандартам мають бути надягнені протягом усього часу поводження із хімічними продуктами, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Розраховуючи на вказані виробником параметри, перевіряйте наявність захисних властивостей рукавичок під час використання. Слід відмітити, що час перетинання матеріалу рукавичок може відрізнятися для різних виробників рукавичок. У випадку сумішей, що складаються з деяких речовин, час захисту рукавичок не можливо оцінити точно. При можливості тривалого або частого повторного контакту рекомендуються рукавиці класу захисту 6 (час проникнення більше 480 хвилин згідно EN 374). Коли очікується лише короткий контакт, рекомендуються рукавиці класу захисту 2 або вище (час проникнення не менше 30 хвилин згідно EN 374). Споживач повинен перевірити, що кінцевий вибір типу рукавичок, вибраних для маніпуляцій з цим продуктом, є найбільш відповідним, і приймає до уваги специфічні умови використання, які включено до оцінки ризику споживача.

- Рукавички** : бутилкаучук
- Захист тіла** : Засоби індивідуального захисту для тіла потрібно вибирати виходячи з завдання, що виконується, і безпеки, яку воно включає, і мають бути схваленими фахівцем перед операціями з продуктом. 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. Дивіться Європейський стандарт EN 1149 щодо додаткової інформації про матеріал, вимоги до конструкції та методів тестування.
- 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** :
- Контроль впливу на довкілля** : Викиди з вентиляції або працюючого технологічного устаткування повинні перевірятися на відповідність вимогам законодавства про охорону довкілля. У деяких випадках для зниження забруднення до прийнятних меж можуть бути необхідні димові газо очищувачі, фільтри або інженерні удосконалення до технологічного обладнання.

## РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

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

### 9.1 Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

#### Поява

- Фізичний стан** : Рідина.
- Колір** : Сірий.
- Запах** : Ароматичний.
- Температура плавлення/ температура замерзання** :
- Температура кипіння, початкова температура кипіння та діапазон кипіння** : >37.78°C
- Здатність до займання** : Звітів щодо суміші немає.
- Нижня та верхня межа вибухонебезпечності** : Не доступний.
- Температура займання** : Закритий тигель: 37°C
- Температура самозаймання** :

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

| Назва складника   | °C   | °F   | Метод |
|---|------|------|-------|
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics | >230 | >446 |       |

- Температура розкладу** : Стійкий за рекомендованих умов зберігання і поводження (дивись Розділ 7).  
**pH** : Не застосовний.  
**В'язкість** : Динамічний (кімнатна температура): Не доступний.  
 Кінематичний (кімнатна температура): >400 mm<sup>2</sup>/s  
 Кінематичний (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

**Розчинність** :

| Середовище   | Результат       |
|--------------|-----------------|
| холодна вода | Не розчиняється |

**Partition coefficient n-octanol/ water (log Pow)** : Не застосовний.

**Тиск пари** :

| Назва складника     | Тиск парів за температури 20°C |      | Метод          | Тиск парів за температури 50°C |     | Метод |
|---------------------|--------------------------------|------|----------------|--------------------------------|-----|-------|
|                     | mm Hg                          | kPa  |                | mm Hg                          | kPa |       |
| 1-methylpropan-1-ol | <12.00102                      | <1.6 | DIN EN 13016-2 |                                |     |       |

**Відносна густина** : 1.46

**Характеристики частинок**

**Медіана розміру частинок** : Не застосовний.

### 9.2 Інша інформація

#### 9.2.1 Інформація щодо класів фізичної небезпеки

- Вибухові властивості** : Сам по собі виріб не є вибухонебезпечним, проте можливе утворення вибухонебезпечної суміші пару або пилу з повітрям.  
**Окислюючі властивості** : Продукт не окисляє небезпеки.

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** : Під впливом високої температури можуть утворюватись небезпечні продукти розпаду.  
Послатися на захисні заходи, внесені до списку у розділах 7 і 8.
- 10.5 Несумісні матеріали** : Тримати подалі від наступних речовин, щоб запобігти сильним екзотермічним реакціям: окислювачі, сильні луги, сильні кислоти.
- 10.6 Небезпечні продукти розкладу** : Залежно від умов, продукти розкладання можуть включати в себе наступні матеріали: окиси вуглецю оксиди нітрогену галогеновані сполуки Формальдегід. оксид/оксиди металу

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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

Суміш була оцінена відповідно до обумовленого метода Положення (ЄС) No. 1272/2008 і відповідно класифікована за токсикологічними ризиками.

Викликає важке подразнення очей.

Спричиняє подразнення шкіри.

Може викликати алергічну шкіряну реакцію.

Може бути шкідливим для репродуктивної функції.

Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

#### Гостра токсичність

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Результат  | Доза / Вплив  |
|---|--|---|
| Епоксидна смола (700<MW <=1100)   | Щур - Через рот - LD50   | >2000 mg/kg   |
| xylene  | Щур - Дермальний - LD50<br>Щур - Через рот - LD50<br>Кролик - Дермальний - LD50  | >2000 mg/kg<br>4.3 g/kg<br>1.7 g/kg                       |
| Phenol, methylstyrenated  | Щур - Через рот - LD50<br>Кролик - Дермальний - LD50   | >2000 mg/kg<br>>2000 mg/kg                                |
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics                                 | Щур - Через рот - LD50   | >6 g/kg   |
| oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy) methyl] derivs.   | Кролик - Дермальний - LD50<br>Щур - Через рот - LD50   | >5000 mg/kg<br>17100 mg/kg                                |
| 1-methoxy-2-propanol  | Кролик - Дермальний - LD50<br>Кролик - Дермальний - LD50<br>Щур - Через рот - LD50   | >4000 mg/kg<br>13 g/kg<br>5.2 g/kg                        |
| ethylbenzene  | Щур - Вдихання - LC50 Пара<br>Щур - Через рот - LD50<br>Кролик - Дермальний - LD50   | >7000 ppm [6 години]<br>3.5 g/kg<br>17.8 g/kg             |
| 2-methylpropan-1-ol   | Щур - Вдихання - LC50 Пара<br>Щур - Через рот - LD50<br>Кролик - Дермальний - LD50   | 17.8 mg/l [4 години]<br>2830 mg/kg<br>2460 mg/kg          |
| 12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine | Щур - Вдихання - LC50 Пара<br>Щур - Через рот - LD50   | 24.6 mg/l [4 години]<br>>2000 mg/kg                       |
| Карбамід, полімер з формальдегідом, ізобутильований   | Щур - Дермальний - LD50<br>Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла<br>Кролик - Дермальний - LD50<br><u>Токсичні ефекти:</u> Шкіра після системного впливу - Дерматит, інше<br>Щур - Через рот - LD50<br><u>Токсичні ефекти:</u> Нюх - Інші зміни | >2000 mg/kg<br>3.56 mg/l [4 години]<br>>5 g/kg<br>>5 g/kg |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол                                 | Поведінкова - сонливість (загальна депресивна активність) Поведінкові - Споживання їжі (тварини)<br>Щур - Через рот - LD50   | 6318 mg/kg  |

#### Оціночні показники гострої токсичності

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

| Шлях                   | Значення АТЕ (оцінка гострої токсичності) |
|------------------------|---|
| Через рот              | 38314.18 mg/kg                            |
| Дермальний             | 13033.54 mg/kg                            |
| Вдихання (пар)         | 89.82 mg/l                                |
| Вдихання (пил і туман) | 251.51 mg/l                               |

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

### Подразнення/Ідкість

| Ім'я продукту/інгредієнта | Результат   |
|---------------------------|---|
| Силол                     | Кролик - Шкіра - Помірний подразнювач<br>Кількість/концентрація додається: 500 mg<br>Тривалість обробки/впливу: 24 години |

### Висновок/Резюме

**Шкіра** : Спричиняє подразнення шкіри.

**Очі** : Викликає важке подразнення очей.

**Дихальний** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Респіраторна або шкірна сенсibiliзація

### Висновок/Резюме

**Шкіра** : Може викликати алергічну шкіряну реакцію.

**Дихальний** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Мутагенність

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Канцерогенність

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Репродуктивна токсичність

Може бути шкідливим для репродуктивної функції.

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

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Категорія   | Шлях впливу | Органи-мішені                |
|---|-------------|-------------|------------------------------|
| Силол   | Категорія 3 | -           | Подразнення дихальних шляхів |
| 1-methoxy-2-propanol  | Категорія 3 | -           | Наркотичні ефекти            |
| 2-methylpropan-1-ol   | Категорія 3 | -           | Подразнення дихальних шляхів |
| -   | Категорія 3 | -           | Наркотичні ефекти            |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол | Категорія 3 | -           | Наркотичні ефекти            |

### Висновок/Резюме

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

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

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Категорія   | Шлях впливу | Органи-мішені |
|---|-------------|-------------|---------------|
| Crystalline silica, respirable powder (<10 microns)   | Категорія 1 | вдихання    | -             |
| ethylbenzene  | Категорія 2 | -           | органи слуху  |
| 12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine | Категорія 2 | вдихання    | легені        |

### Висновок/Резюме

Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

### Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Результат  |
|---|--|
| ксилол<br>Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics<br>ethylbenzene<br>Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1%<br>Ізопропілбензол | НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1<br>НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1<br>НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1<br>НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1 |

### Висновок/Резюме :

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

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

### Потенційний гострий вплив на здоров'я

- Вдихання** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Приймання всередину** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Контакт зі шкірою** : Спричиняє подразнення шкіри. Знежирює шкіру. Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
- Потрапляння в очі** : Викликає важке подразнення очей.

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

- Вдихання** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету
- Приймання всередину** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету
- Контакт зі шкірою** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення  
почервоніння  
сухість  
розтріскування  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету
- Потрапляння в очі** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль або подразнення  
полив  
почервоніння

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

#### Короткочасний вплив

- Потенційно негайні прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Потенційно відстрочені прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

#### Довгостроковий вплив

- Потенційно негайні прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

**Потенційно відстрочені прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

### Потенційний хронічний вплив на здоров'я

- Загальна частина** : Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі. Тривалий або повторний контакт може знежирювати шкіру і приводити до подразнення, потріскання та/або дерматиту. Після сенсibiлізації можлива тяжка алергійна реакція у разі повторного впливу при дуже низьких концентраціях.
- Канцерогенність** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Мутагенність** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Репродуктивна токсичність** : Може бути шкідливим для репродуктивної функції.
- Інша інформація** : Тривалий або повторний контакт може висушувати шкіру і спричинити подразнення. Шліфування та подрібнення пилу можуть бути шкідливими при вдиханні. Багатократний контакт із випаровуваннями у високих концентраціях може спричинити подразнення дихальної системи та необоротне пошкодження мозку й нервової системи. Вдихання парів/аерозолів у концентрації вищій рекомендованих меж, спричиняє головний біль, запаморочення, дрімоту та нудоту та може призводити до втрати свідомості або смерті. Містить речовину, яка може виділяти формальдегід, якщо вона зберігається за її термін зберігання та / або під час витримки при температурах відвердження вище 60 ° C / 140 ° F. Уникайте контакту зі шкірою та одягом.

### 11.2 Інформація щодо інших небезпек

#### 11.2.1 Властивості впливу ендокринних порушень

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

#### 11.2.2 Інша інформація

Не доступний.

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

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 not classified as hazardous to the environment, but contains substance(s) hazardous to the environment. See section 3 for details.

### 12.1 Токсичність

| Ім'я продукту/інгредієнта  | Результат  | Вид   | Доза / Вплив   |
|--|--|---|--|
| Alkylphenol ethoxylate, mono[<br>(C12-14-alkyloxy)methyl]<br>derivs. | LC50   | Риба  | >1.8 mg/l [96 години]  |
| 1-methoxy-2-propanol   | EC50<br>EC50<br>Пороговий - LC50 - Прісна вода     | Дафнія<br>Водорості<br>Риба - Сріблястий карась | 7.2 mg/l [48 години]<br>844 mg/l [72 години]<br>>4500 mg/l [96 години] |
| ethylbenzene   | Пороговий - LC50<br>Пороговий - EC50 - Прісна вода | Дафнія - Дафнія<br>Дафнія                       | 23300 mg/l [48 години]<br>1.8 mg/l [48 години]                         |
| 2-methylpropan-1-ol  | Хронічний - NOEC - Прісна вода                     | Дафнія - <i>Ceriodaphnia dubia</i>              | 1 mg/l   |
| 12-hydroxyoctadecanoic acid,   | Пороговий - EC50<br>Пороговий - LC50               | Дафнія<br>Риба - <i>Oncorhynchus</i>            | 1100 mg/l [48 години]<br>>100 mg/l [96 години]                         |

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

|  |                  |   |                       |
|--|------------------|---|-----------------------|
| reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine | Пороговий - EC50 | <i>mykiss (rainbow trout)</i><br>Дафнія - <i>Daphnia magna</i> (Water flea) | >100 mg/l [48 години] |
|  | Пороговий - EC50 | Водорості - <i>Pseudokirchneriella subcapitata (microalgae)</i>             | >100 mg/l [72 години] |
|  | Хронічний - NOEC | Дафнія - <i>Daphnia magna</i> (Water flea)                                  | ≥50 mg/l [21 днів]    |
|  | Хронічний - NOEC | Водорості - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>                          | 100 mg/l [72 години]  |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол    | EC50             | Дафнія  | 3 mg/l [48 години]    |

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

### 12.2 Стійкість і здатність до розкладання

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Тест   | Результат                     | Доза / Інокулят |
|---|--|-------------------------------|-----------------|
| oxirane, mono[ (C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.   | OECD [ Готовність до біорозкладання - манометричний респірометричний тест] | 87% [28 днів] - Легко         |                 |
| ethylbenzene  | -  | 79% [10 днів] - Легко         |                 |
| 12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine | OECD [ Готовність до біорозкладання - тест на закритій пляшці]             | 9% [29 днів] - Не дуже швидко |                 |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол                                 | -  | 2.9% [5 днів]                 |                 |

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Водний період напіввиведення | Фотоліз | Здатність до біологічного розкладу |
|---|------------------------------|---------|------------------------------------|
| ylene   | -                            | -       | Легко                              |
| oxirane, mono[ (C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.                       | -                            | -       | Легко                              |
| ethylbenzene  | -                            | -       | Легко                              |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол | -                            | -       | Не дуже швидко                     |

### 12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

| Ім'я продукту/інгредієнта   | LogP <sub>ow</sub> | BCF         | Потенціал |
|---|--------------------|-------------|-----------|
| ксилол  | 3.12               | 7.4 до 18.5 | Низький   |
| Фенол, метилстиренований  | 3.627              | -           | Низький   |
| oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.  | 3.77               | 160 до 263  | Низький   |
| 1-methoxy-2-propanol  | <1                 | -           | Низький   |
| ethylbenzene  | 3.6                | 79.43       | Низький   |
| 2-methylpropan-1-ol   | 1                  | -           | Низький   |
| 12-hydroxyoctadecanoic acid, reaction products with 1,3-benzenedimethanamine and hexamethylenediamine | >6                 | -           | Високий   |
| Кешью, горіхова шкаралупа liq.  | >4.78              | -           | Високий   |
| Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene, < 0.1% Ізопропілбензол                                 | 2.8 до 6.5         | -           | Високий   |

### 12.4 Рухливість ґрунту

#### Коефіцієнт розподілу "ґрунт/вода"

| Ім'я продукту/інгредієнта | logK <sub>oc</sub> | K <sub>oc</sub> |
|---------------------------|--------------------|-----------------|
| 1-methoxy-2-propanol      | 1                  | 10.447          |
| ethylbenzene              | 2.2                | 170.406         |
| 2-methylpropan-1-ol       | 1.1                | 12.0246         |

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

| Ім'я продукту/інгредієнта   | PBT | P   | B   | T   | vPvB               | vP        | vB        |
|---|-----|-----|-----|-----|--------------------|-----------|-----------|
| Епоксидна смола (700<MW <=1100)                                       | №   | N/A | N/A | №   | N/A                | N/A       | N/A       |
| ксилол  | №   | N/A | №   | №   | №                  | N/A       | №         |
| Фенол, метилстиренований  | №   | N/A | N/A | №   | SVHC<br>(Кандидат) | Визначено | Визначено |
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics | №   | N/A | N/A | №   | N/A                | N/A       | N/A       |
| oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.                        | №   | N/A | №   | Так | №                  | N/A       | №         |
| 1-methoxy-2-propanol  | №   | N/A | N/A | №   | N/A                | N/A       | N/A       |
| ethylbenzene  | №   | N/A | №   | Так | №                  | N/A       | №         |
| 2-methylpropan-1-ol   | №   | N/A | N/A | №   | N/A                | N/A       | N/A       |
| Кешью, горіхова шкаралупа liq.  | №   | N/A | N/A | №   | N/A                | N/A       | N/A       |
| Карбамід, полімер з формальдегідом, ізобутильований                   | №   | N/A | N/A | №   | N/A                | N/A       | N/A       |

### 12.6 Властивості впливу ендокринних порушень

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

### 12.7 Інші несприятливі ефекти

Суттєва або критична небезпека не відома.

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Найвну 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. Уникайте викиду в навколишнє середовище. Уникайте розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією. 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** :

#### Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)

| Код відходів | Позначення відходів   |
|--------------|---|
| 08 01 11*    | waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances |

#### 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 не здійснена.

| Тип упакування | Європейський Каталог Відходів (ЄКВ) |
|----------------|-------------------------------------|
| Контейнер      | 15 01 06 mixed packaging            |

**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. Уникайте розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією.

## РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

|   | ADR/RID | ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів) | IMDG   | IATA   |
|---|---------|---|--------|--------|
| 14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер | UN1263  | UN1263  | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 Найменування ООН при транспортуванні | PAINT   | PAINT   | PAINT  | PAINT  |

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

|  |                      |                         |                        |                        |
|--|----------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| 14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні             | 3                    | 3                       | 3                      | 3                      |
| 14.4 Пакувальна група                                  | III                  | III                     | III                    | III                    |
| 14.5 Загрози довкіллю<br>Речовини, що забруднюють моря | №<br>Не застосовний. | Так.<br>Не застосовний. | No.<br>Not applicable. | No.<br>Not applicable. |

### Додаткова інформація

- ADR/RID** : Ця в'язка рідина класу 3 не підлягає регулюванню щодо пакування до 450 л згідно з 2.2.3.1.5.1.
- Тунельний код** : (D/E)
- ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів)** : Продукт регламентований як екологічно небезпечна речовина тільки під час його перевезення у танкерах. Ця в'язка рідина класу 3 не підлягає регулюванню щодо пакування до 450 л згідно з 2.2.3.1.5.1.
- IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
- IATA** : Жоден не ідентифікований.

**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.

**14.7 Морський транспорт насипом згідно з нормативними документами ІМО** : Не застосовний.

## 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](#)

| Внутрішня властивість | Назва складника          | Статус   | Номер посилання    | Дата перегляду |
|-----------------------|--------------------------|----------|--------------------|----------------|
| FPvB                  | Фенол, метилстиренований | Кандидат | D(2023)<br>8585-DC | 1/23/2024      |

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

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

| Ім'я продукту/інгредієнта                      | вхідний номер ( REACH ) |
|--|-------------------------|
| SIGMAPRIME 700 BASE GREY                       | 3                       |
| oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. | 30<br>30                |

**Маркування** : Регламентований для професійних користувачів.

### Мікрочастинки синтетичного полімеру - позначення 78

Мікрочастинки синтетичних полімерів, що поставляються, підпадають під умови, встановлені статтею 78 Додатка XVII до Регламенту (ЄС) No 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради.

### Інші правила ЄС

**Explosive precursors** : This product is regulated by Regulation (EU) 2019/1148. All suspicious transactions, and significant disappearances and thefts should be reported to the relevant national contact point.

### Ozone depleting substances (EU 2024/590)

Не внесений до списку.

### Стійкі органічні забруднювачі

Не внесений до списку.

**15.2 Оцінка хімічної безпеки** : Оцінка хімічної безпеки не проводилася.

## 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 (ЄС) No. 1272/2008]

DNEL = Рівень, що Не дає Ефекту

Положення EUN = Положення про Небезпеку стосовно CLP

PNEC = Прогнозована Концентрація, що Не дає Ефекту

RRN = Реєстраційний Номер REACH

PBT = Стійкі, Здатні до Біоаккумуляції, Токсичні

vPvB = Дуже Стійкий та Дуже Біоаккумулятивний

ADR = Європейська Угода щодо Міжнародних Дорожніх Перевезень Небезпечних Вантажів

ADN = Європейські Положення щодо Міжнародних Перевезень Небезпечних Вантажів Внутрішнім Водним Транспортном

IMDG = Небезпечні Продукти, що перевозяться Морськими Міжнародними Шляхами

IATA = Міжнародна Асоціація Повітряного Транспорту

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

| Класифікація  | Специфічне кінцеве застосування   |
|---|---|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 1B, H360F<br>STOT RE 2, H373 | На підставі результатів випробувань<br>Метод розрахунку<br>Метод розрахунку<br>Метод розрахунку<br>Метод розрахунку<br>Метод розрахунку |

[Повний текст скорочених формулювань H](#)

Код : 000001099855 Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

|        |   |
|--------|---|
| H225   | Сильно горюча рідина та випари.   |
| H226   | Горюча рідина та випари.  |
| H302   | Шкідливе при проковтуванні.   |
| H304   | Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потраплянні у дихальні шляхи. |
| H312   | Шкідливе при контакті зі шкірою.  |
| H315   | Спричиняє подразнення шкіри.  |
| H317   | Може викликати алергічну шкіряну реакцію.   |
| H318   | Викликає важкі травми очей.   |
| H319   | Викликає важке подразнення очей.  |
| H332   | Шкідливе при вдиханні.  |
| H335   | Може спричинити подразнення дихальних шляхів.                                     |
| H336   | Може викликати сонливість або запаморочення.                                      |
| H351   | Підозрюється, що може викликати рак.  |
| H360F  | Може бути шкідливим для репродуктивної функції.                                   |
| H372   | Викликає ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.              |
| H373   | Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.        |
| H411   | Токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.                    |
| H412   | Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.                    |
| H413   | Може викликати довгострокові шкідливі ефекти для водної флори та фауни.           |
| EUN066 | Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.                  |

### Повний текст класифікації [CLP/GHS]

|                   |  |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 4      | ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 4   |
| Aquatic Chronic 2 | НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 2                      |
| Aquatic Chronic 3 | НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 3                      |
| Aquatic Chronic 4 | НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 4                      |
| Asp. Tox. 1       | НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1                       |
| Carc. 2           | КАНЦЕРОГЕННІСТЬ - Категорія 2  |
| 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  |
| Repr. 1B          | ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 1B                           |
| Skin Irrit. 2     | ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 2                                |
| Skin Sens. 1      | ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1   |
| Skin Sens. 1B     | ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1B  |
| 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  |

### Історія

Дата видання/ Дата перегляду : 11 Березень 2026

Дата попереднього видання : 28 Квітень 2025

Код : 000001099855  
SIGMAPRIME 700 BASE GREY

Дата видання/Дата перегляду : 11 Березень 2026

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Підготовлено (ким) : EHS

Версія : 2

### Відмова від претензій

Інформація, що міститься у цій специфікації, базується на наявних наукових і технічних знаннях. Цю інформацію наведено з метою привернути увагу до аспектів безпеки та впливу на здоров'я продуктів, які ми постачаємо, а також поради попереджувальні заходи щодо зберігання продуктів і поводження з ними.. Щодо технічних характеристик продукції не видається жодних гарантійних зобов'язань. Компанія не несе ніякої відповідальності за недотримання запобіжних заходів, зазначених у цій специфікації, або за будь-яке використання продукції не за її цільовим призначенням.