

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Дата видання/Дата перегляду

: 14 Червень 2026

Версія

: 6



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

### 1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту : DIMETCOTE 9 POWDER

Код продукту : 000001070137

Інший метод ідентифікації

00285560; 00327153

### 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

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]

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

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.

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

2.2 Елементи етикетки

|                                                                                                                        |   |                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Піктограми небезпеки                                                                                                   | : |                                                                                                                                                |
| Сигнальне слово                                                                                                        | : | Попередження                                                                                                                                                                                                                    |
| Визначення небезпеки                                                                                                   | : | Дуже токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.                                                                                                                                                             |
| <u>Виклад правил безпеки</u>                                                                                           |   |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Запобігання                                                                                                            | : | Запобігайте викиду в навколишнє середовище.                                                                                                                                                                                     |
| Відповідь                                                                                                              | : | Зберіть виток.                                                                                                                                                                                                                  |
| Зберігання                                                                                                             | : | Не застосовний.                                                                                                                                                                                                                 |
| Утилізація                                                                                                             | : | Утилізуйте вміст у відповідності до всіх місцевих, регіональних, державних та міжнародних нормативних вимог.<br>P273, P391, P501                                                                                                |
| Елементи супровідної етикетки                                                                                          | : | Не застосовний.                                                                                                                                                                                                                 |
| Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів | : | Не застосовний.                                                                                                                                                                                                                 |
| <u>Спеціальні вимоги до упакування</u>                                                                                 |   |                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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                      | : | Ця суміш не містить речовин, які вважаються PBT або vPvB.                                                                                                                                                                       |
| Продукт відповідає критеріям ендокринних руйнівних властивостей згідно з Регламентом (ЄС) No 1907/2006.                | : | На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.                                                                                                                                                                  |
| Інші ризики, які не класифіковані                                                                                      | : | У разі дисперсії може утворювати вибухонебезпечну суміш пилу і повітря. Маніпуляції та/або обробка цього матеріалу можуть призводити до утворення пилу, який може спричиняти механічне подразнення очей, шкіри, носа та глотки. |

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

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     |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| zinc powder zinc dust (stabilised) | REACH #: 01-2119467174-37<br>EC: 231-175-3<br>CAS: 7440-66-6<br>Індекс: 030-001-01-9 | ≥90       | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                                                                                        | M [гостр.] = 1<br>M [хронічн.] = 1                                                               | [1]     |
| cadmium (non-pyrophoric)           | EC: 231-152-8<br>CAS: 7440-43-9<br>Індекс: 048-002-00-0                              | <0.10     | Acute Tox. 2, H330<br>Muta. 2, H341<br>Carc. 1B, H350<br>Repr. 2, H361fd<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                         | АТЕ [вдихання (випари)] = 0.5 mg/l<br>M [гостр.] = 10<br>M [хронічн.] = 10                       | [1] [2] |
| lead powder                        | EC: 231-100-4<br>CAS: 7439-92-1<br>Індекс: 082-013-00-1                              | <0.030    | Repr. 1A, H360FD<br>Lact., H362<br>STOT RE 1, H372 (кров, центральна нервова система (ЦНС), нирки) (через рот, вдихання)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br><b>Повний текст заявлених вище формулювань Н наведено в розділі 16.</b> | Repr. 1A, H360D: C ≥ 0.03%<br>STOT RE 1, H372: C ≥ 0.5%<br>M [гостр.] = 10<br>M [хронічн.] = 100 | [1] [2] |

Немає жодних додаткових інгредієнтів, котрі (за даними постачальника і у вживаних концентраціях) класифіковані як небезпечні для здоров'я або довкілля, є РВТ (Стійкі, Біоаккумулятивні та Токсичні), vPvB (дуже Стійкі та дуже Біоаккумулятивні) або речовинами, що мають еквівалентну безпеку, 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  
Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.  
**SUB коди представляють субстанції, що не мають зареєстрованого CAS номера.**

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.

Код : 000001070137

Дата видання/Дата перегляду

: 14 Червень 2026

DIMETCOTE 9 POWDER

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- Контакт зі шкірою** : Зніміть забруднені одяг та взуття. Ретельно вимийте шкіру милом та водою або застосовуйте 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.

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

#### Потенційний гострий вплив на здоров'я

- Потрапляння в очі** : Вплив концентрації в повітрі вище прийнятих або рекомендованих меж може спричинити подразнення очей.
- Вдихання** : Вплив концентрації в повітрі вище прийнятих або рекомендованих меж може спричинити подразнення носа, глотки та легенів.
- Контакт зі шкірою** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Приймання всередину** : Суттєва або критична небезпека не відома.

#### Знаки/симптоми надмірного впливу

- Потрапляння в очі** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення  
почервоніння
- Вдихання** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення дихальних шляхів  
кашляння
- Контакт зі шкірою** : Немає специфічних даних.
- Приймання всередину** : Немає специфічних даних.

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

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

## РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

### 5.1 Засоби гасіння

- Придатні засоби гасіння пожежі** : Використовуйте сухий хімічний порошок.
- Непридатні засоби гасіння пожежі** : Уникати середовищ під високим тиском, які можуть викликати утворення потенційно вибухонебезпечної суміші пилу та повітря.

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

- Небезпеки, які представляє речовина або суміш** : У разі дисперсії може утворювати вибухонебезпечну суміш пилу і повітря. Цей матеріал дуже токсичний для водної флори і фауни з довготривалими ефектами. Пожежну воду забруднену цим матеріалом потрібно локалізувати та запобігти її потрапляння в будь-які водотоки, колектори та каналізацію.
- Небезпечні продукти горіння** : Продукти розкладу можуть включати наступні речовини:  
оксид/оксиди металу  
оксиди свинцю

### 5.3 Рекомендації для пожежних

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Спеціальні обережності для вогнеборців        | : 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 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. 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). Матеріал, забруднюючі воду. Може бути шкідливим для довкілля у випадку виходу у великій кількості. Зберіть виток. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6.3 Методи і матеріали для локалізації та прибирання                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Невелике пролиття або протікання                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | : Перемістити контейнери від зони розливу. Використовуйте інструменти, що не утворюють іскор, і вибухозахищене обладнання. Пропилососте або зметіть матеріал та помістіть у призначений для цього, маркований контейнер для відходів. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів.                                                                                                                                                                                        |
| Великий розлив                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | : 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. Пропилососте або зметіть матеріал та помістіть у призначений для цього, маркований контейнер для відходів. Уникайте підняття пилу та попереджайте рознесення вітром. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів. |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

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

7.1 Правила безпеки для безпечного поведіння

- Захисні заходи
- : Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8). Не ковтати. Уникайте контакту з очима, шкірою та одягом. Уникайте вдихання пилу. Запобігайте викиду в навколишнє середовище. Уникайте утворення пилу при роботі та уникайте усіх можливих джерел займання (іскра або полум'я). Запобігайте накопиченню пилу. Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Надівайте відповідний респіратор, якщо вентиляція незадовільна. Тримати в оригінальному контейнері або в відповідному іншому виготовленому з сумісних матеріалів, якщо не використовується тримати щільно закритим. Електричне обладнання та освітлення повинно бути захищено відповідно до стандартів, для попередження потрапляння пилу на гарячі поверхні, іскріння або інші джерела займання. Вживайте запобіжних заходів проти електростатичних розрядів. Для уникнення пожежі або вибуху, при перевезенні відводьте статичну електрику заземленням та з'єднанням контейнерів та обладнання перед перевезенням матеріалу. Порожні контейнери містять залишки продукту та можуть бути небезпечними. Не використовуйте контейнер повторно.
- Загальні рекомендації із промислової гігієни
- : У місцях де розвантажуються, зберігається та обробляється речовина має бути заборонено вживання їжі, напоїв та паління. Працівники повинні вимити руки і обличчя перед їдою, питтям і палінням. Перш ніж входити в зону приймання їжі, зніміть забруднений одяг і захисне спорядження. Додаткові відомості по заходах гігієни наведені також у розділі 8.

7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

- : Зберігати 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 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. Перед використанням або роботою з речовиною ознайомтеся з несумісними матеріалами, наведеними в Розділі 10.

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. Наявну 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

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

| Ім'я продукту/інгредієнта | Значення меж впливу                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| cadmium (non-pyrophoric)  | EU OEL (Європа, 3/2024) [cadmium and its inorganic compounds]<br>TWA 8 години: 0.004 mg/m³.                                                                                                                                                                      |
| lead powder               | EU Biological limit values (Європа, 3/2024) [lead and its inorganic compounds]<br>OEL surveillance 8 години: 0.015 mg/m³ (lead).<br>EU OEL (Європа, 3/2024) [lead and its inorganic compounds] Non-threshold reprotoxic substance..<br>TWA 8 години: 0.03 mg/m³. |

Індекси біологічного впливу

| Ім'я продукту/інгредієнта | Індекси експозиції                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| lead powder               | EU Biological limit values (Європа, 3/2024) [lead and its inorganic compounds]<br>BEI surveillance: 30 µg/100 ml, lead [in blood].<br>BLV: 70 µg/100 ml, lead [in blood].<br>BEI surveillance - females of reproductive capacity: 4.5 µg/100 ml, lead [in blood]. |

**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 | Вплив                                                          | Значення        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| cadmium (non-pyrophoric)  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Системний</i> | 1 µg/kg bw/день |
|                           | Через рот                                                      |                 |
|                           | DNEL - Працівники - Довготерміновий - <i>Місцевий</i>          | 4 µg/m³         |
|                           | Вдихання                                                       |                 |
|                           | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Системний</i> | 1 µg/kg bw/день |
|                           | Через рот                                                      |                 |
|                           | DNEL - Працівники - Довготерміновий - <i>Місцевий</i>          | 4 µg/m³         |
|                           | Вдихання                                                       |                 |

PNECs

| Ім'я продукту/інгредієнта          | Складові Середовища - Метод                    | Значення       |
|------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|
| zinc powder zinc dust (stabilised) | Прісна вода - Розподіл чутливості              | 20.6 µg/l      |
|                                    | Морська вода - Розподіл чутливості             | 6.1 µg/l       |
|                                    | Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки | 100 µg/l       |
|                                    | Прісноводні відкладення - Розподіл чутливості  | 118 mg/kg dwt  |
|                                    | Відкладення морської води - Розподіл Рівноваги | 56.5 mg/kg dwt |
|                                    | Ґрунт - Розподіл чутливості                    | 35.6 mg/kg dwt |
|                                    |                                                |                |

8.2 Контроль впливу



Код : 000001070137

Дата видання/Дата перегляду

: 14 Червень 2026

DIMETCOTE 9 POWDER

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

**Відповідне автоматичне керування** : Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Якщо робота користувачів призводить до появи пилу, диму, газу, пари або туману, застосовуйте запобіжні засоби, місцеву витяжну вентиляцію, або інші заходи безпеки для дотримання впливу на робітників забруднювачами повітря нижче будь-яких рекомендованих або нормативних рівнів. 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** : Захисні окуляри з боковим захистом. Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.

### Захист шкіри

**Захист для рук** : 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** : нитрильний каучук, бутилкаучук, PVC, Viton®

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

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

**Захист дихальної системи** : Респіратор має вибиратися з урахуванням відомих або передбачуваних рівнів експозиції, небезпеки продукту та безпечних термінів роботи у вибраних респіраторах. Робітники, які зазнали впливу концентрацій вище встановлених меж, повинні застосовувати відповідні, сертифіковані респіратори. Застосовуйте правильно підігнаний, повітроочисний або повітроподаючий респіратор, відповідно до прийнятого стандарту, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Одягніть респіратор відповідно до EN140. Тип фільтра: P3

**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.



|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

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

|                                                                        |                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Поява</u>                                                           |                                                                                                                                                  |
| Фізичний стан                                                          | : Твердий.                                                                                                                                       |
| Тип продукту                                                           | : Порошок.                                                                                                                                       |
| Колір                                                                  | : Сірий.                                                                                                                                         |
| Запах                                                                  | : Ароматичний.                                                                                                                                   |
| Температура плавлення/температура замерзання                           | :                                                                                                                                                |
| Температура кипіння, початкова температура кипіння та діапазон кипіння | : Не доступний.                                                                                                                                  |
| Здатність до займання                                                  | : Звітів щодо суміші немає.                                                                                                                      |
| Нижня та верхня межа вибухонебезпечності                               | : Не застосовний.                                                                                                                                |
| Мінімальна вибухова концентрація (MEC)                                 | :                                                                                                                                                |
| Температура займання                                                   | : Закритий тигель: Не застосовний.                                                                                                               |
| Температура самозаймання                                               | : Не застосовний.                                                                                                                                |
| Температура розкладу                                                   | : Стійкий за рекомендованих умов зберігання і поводження (дивись Розділ 7).                                                                      |
| pH                                                                     | : Не застосовний.                                                                                                                                |
| В'язкість                                                              | : Динамічний (кімнатна температура): Не доступний.<br>Кінематичний (кімнатна температура): Не доступний.<br>Кінематичний (40°C): Не застосовний. |

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

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| Partition coefficient n-octanol/ water (log Pow) | : Не застосовний. |
| Тиск пари                                        | : Не доступний.   |
| Відносна густина                                 | : 7.14            |
| Bulk density ( g/cm³ )                           | : 7.1             |

Характеристики частинок

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Медіана розміру частинок | : Не доступний. |
|--------------------------|-----------------|

9.2 Інша інформація

9.2.1 Інформація щодо класів фізичної небезпеки

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Вибухові властивості         | : Не доступний.                 |
| Окислюючі властивості        | : Продукт не окисляє небезпеки. |
| Немає додаткової інформації. |                                 |

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

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** : При контакті з водою виділяє водень. Залежно від умов, продукти розкладання можуть включати в себе наступні матеріали: оксид/оксиди металу

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.  
На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Гостра токсичність

| Ім'я продукту/інгредієнта          | Результат                         | Доза / Вплив         |
|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| zinc powder zinc dust (stabilised) | Щур - Через рот - LD50            | >2000 mg/kg          |
|                                    | Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла | >5.4 mg/l [4 години] |
| cadmium (non-pyrophoric)           | Щур - Через рот - LD50            | 0.225 g/kg           |

Оціночні показники гострої токсичності

- Висновок/Резюме** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
- Подразнення/Ідкість**
- Висновок/Резюме**
- Шкіра** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
- Очі** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
- Дихальний** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.
- Респіраторна або шкірна сенсибілізація**

Висновок/Резюме

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

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

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                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| cadmium (non-pyrophoric)<br>lead powder | Категорія 1<br>Категорія 1 | -<br>через рот,<br>вдихання | -<br>кров, центральна<br>нервова система (ЦНС),<br>нирки |

**Висновок/Резюме** :  
На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.  
Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень  
На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.  
**Інформація про вірогідні маршрути впливу** : Не доступний.

Потенційний гострий вплив на здоров'я  
**Вдихання** : Вплив концентрації в повітрі вище прийнятих або рекомендованих меж може спричинити подразнення носа, глотки та легенів.  
**Приймання всередину** : Суттєва або критична небезпека не відома.  
**Контакт зі шкірою** : Суттєва або критична небезпека не відома.  
**Потрапляння в очі** : Вплив концентрації в повітрі вище прийнятих або рекомендованих меж може спричинити подразнення очей.

Симптоми, що мають відношення до фізичних, хімічних і токсикологічних характеристик  
**Вдихання** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення дихальних шляхів  
кашляння  
**Приймання всередину** : Немає специфічних даних.  
**Контакт зі шкірою** : Немає специфічних даних.  
**Потрапляння в очі** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення  
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.  
**Потенційно відстрочені прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

Потенційний хронічний вплив на здоров'я  
**Загальна частина** : Повторне або тривале вдихання пилу може приводити до хронічного подразнення дихальної системи.  
**Канцерогенність** : Суттєва або критична небезпека не відома.  
**Мутагенність** : Суттєва або критична небезпека не відома.  
**Репродуктивна токсичність** : Суттєва або критична небезпека не відома.

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Інша інформація : Шліфування та подрібнення пилу можуть бути шкідливими при вдиханні.

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

Звітів щодо суміші немає.  
Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі.

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

12.1 Токсичність

| Ім'я продукту/інгредієнта            | Результат                      | Вид                                                                                                                                 | Доза / Вплив           |
|--------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| zinc powder zinc dust (stabilised)   | Пороговий - EC50 - Прісна вода | Водорості - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>                                                                                  | 0.106 mg/l [72 години] |
|                                      | Хронічний - EC10               | Дафнія - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Новонароджений                                                                         | 6.3 µg/l [21 днів]     |
|                                      | Пороговий - EC50 - Прісна вода | Дафнія - Water flea - <i>Daphnia magna</i>                                                                                          | 354 µg/l [48 години]   |
|                                      | Хронічний - LC10 - Прісна вода | Риба - Rainbow trout, donaldson trout - <i>Oncorhynchus mykiss</i> - Молодняк (Пташеня з пір'ям, Вилуплений, Відлучений від грудей) | 185 µg/l [30 днів]     |
|                                      | Хронічний - EC10 - Прісна вода | Водорості - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Фаза експоненціального росту                                            | 27.3 µg/l [72 години]  |
| cadmium (non-pyrophoric) lead powder | Пороговий - LC50               | Риба                                                                                                                                | 1500 ppb [96 години]   |
|                                      | Пороговий - LC50 - Прісна вода | Дафнія - Water flea - <i>Daphnia magna</i>                                                                                          | 0.594 mg/l [48 години] |
|                                      | Пороговий - EC50 - Прісна вода | Водорості - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Фаза експоненціального росту                                            | 20.5 µg/l [72 години]  |
|                                      | Хронічний - EC10 - Прісна вода | Водорості - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Фаза експоненціального росту                                            | 3.9 µg/l [72 години]   |

Висновок/Резюме : Дуже токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Не доступний.

12.4 Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "ґрунт/вода"

Не доступний.

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

Ця суміш не містить речовин, які вважаються PBT або vPvB.

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.

РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

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

13.1 Способи переробки відходів

Продукт

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Методи утилізації  | : Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Використання цього продукту, розчинів та будь-яких побічних продуктів має весь час бути у відповідності з вимогами захисту навколишнього середовища та нормами поводження з відходами та будь-якими іншими вимогами місцевих органів. Утилізуйте надлишки та непереробні вироби через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Відходи не повинні виливатися в каналізацію необробленими, якщо немає повної відповідності з вимогами всіх органів влади у цій сфері повноважень. |
| Небезпечні відходи | :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)

| Код відходів | Позначення відходів   |
|--------------|-----------------------|
| 08 02 01     | waste coating powders |

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. |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Спеціальні запобіжні заходи | : Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. Обережно поводитися зі спорожніми ємностями, що не очищувалися та не промивалися. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

|                                                        | ADR/RID                                                                                                      | ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів)                                                  | IMDG                                                                                             | IATA                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер              | UN3077                                                                                                       | UN3077                                                                                                       | UN3077                                                                                           | UN3077                                                                                           |
| 14.2 Найменування ООН при транспортуванні              | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.<br><br>(Цинковий порошок - цинковий пил (стабілізований)) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.<br><br>(Цинковий порошок - цинковий пил (стабілізований)) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.<br><br>(Zinc powder - zinc dust (stabilized)) | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.<br><br>(Zinc powder - zinc dust (stabilized)) |
| 14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні             | 9                                                                                                            | 9                                                                                                            | 9                                                                                                | 9                                                                                                |
| 14.4 Пакувальна група                                  | III                                                                                                          | III                                                                                                          | III                                                                                              | III                                                                                              |
| 14.5 Загрози довкіллю<br>Речовини, що забруднюють моря | Так.<br><br>Не застосовний.                                                                                  | Так.<br><br>Не застосовний.                                                                                  | Yes.<br><br>(Zinc powder - zinc dust (stabilized))                                               | Yes.<br><br>Not applicable.                                                                      |

Додаткова інформація

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR/RID                                                     | : Цей виріб не класифікується як небезпечний товар при транспортуванні у кількості ≤5 л або ≤5 кг за умови, що пакування відповідає загальним положенням 4.1.1.1, 4.1.1.2 і 4.1.1.4 - 4.1.1.8.                                                                                |
| ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів) | : Цей виріб не класифікується як небезпечний товар при транспортуванні у кількості ≤5 л або ≤5 кг за умови, що пакування відповідає загальним положенням 4.1.1.1, 4.1.1.2 і 4.1.1.4 - 4.1.1.8.                                                                                |
| IMDG                                                        | : This product is not regulated as a dangerous good when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg, provided the packagings meet the general provisions of 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8. The segregation group has been manually assigned based upon product analysis. |
| IATA                                                        | : Цей виріб не класифікується як небезпечний товар при транспортуванні у кількості ≤5 л або ≤5 кг за умови, що пакування відповідає загальним положенням 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 і 5.0.2.8.                                                                                    |
|                                                             | :                                                                                                                                                                                                                                                                             |



|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

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

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

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         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| Канцероген<br>Токсично для репродуктивної функції<br>Речовина, що має еквівалентну небезпеку для здоров'я людини | Кадмій (непірофорний) свинцевий порошок | Кандидат<br>Рекомендується | ED/69/2013<br>11th recommendation | 6/20/2013<br>4/12/2023 |
|                                                                                                                  | Кадмій (непірофорний)                   | Кандидат                   | ED/69/2013                        | 6/20/2013              |

| <u>Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів</u> |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Ім'я продукту/інгредієнта                                                                                                     | вхідний номер ( REACH ) |
| lead powder                                                                                                                   | 72                      |

Маркування : Не застосовний.

Інші правила ЄС  
Explosive precursors : Не застосовний.  
Ozone depleting substances (EU 2024/590)  
Не внесений до списку.  
Стійкі органічні забруднювачі  
Не внесений до списку.

Директива Seveso  
Цей продукт підпадає під дію Директиви Seveso.  
Критерії безпеки

| Категорія |
|-----------|
| E1        |

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

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 Транспортом
- IMDG = Небезпечні Продукти, що перевозяться Морськими Міжнародними Шляхами
- IATA = Міжнародна Асоціація Повітряного Транспорту

Повний текст скорочених формулювань H

|        |                                                                                                                        |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H330   | Смерть при вдиханні.                                                                                                   |
| H341   | Підозрюється, що може викликати генетичні дефекти.                                                                     |
| H350   | Може викликати рак.                                                                                                    |
| H360FD | Може бути шкідливим репродуктивної функції. Може бути шкідливим для ембріону людини.                                   |
| H361fd | Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції. Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини. |
| H362   | Може бути шкідливим для дитини, що годується груддю.                                                                   |
| H372   | Викликає ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.                                                   |
| H400   | Дуже токсичне для водної флори та фауни.                                                                               |
| H410   | Дуже токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.                                                    |

Повний текст класифікацій [CLP/GHS]

|                   |                                                                                          |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 2                                                         |
| Aquatic Acute 1   | НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ГОСТРА) - Категорія 1                                   |
| Aquatic Chronic 1 | НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 1                                  |
| Carc. 1B          | КАНЦЕРОГЕННІСТЬ - Категорія 1B                                                           |
| Lact.             | ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Негативні ефекти для матері та дитини при лактації |
| Muta. 2           | МУТАГЕННІСТЬ ДЛЯ СТАТЕВИХ КЛІТИН - Категорія 2                                           |
| Repr. 1A          | ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 1A                                       |
| Repr. 2           | ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 2                                        |
| STOT RE 1         | СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 1             |

Історія

- Дата видання/ Дата перегляду : 14 Червень 2026
- Дата попереднього видання : 17 Вересень 2025
- Підготовлено (ким) : EHS
- Версія : 6

|                    |                |                             |                   |
|--------------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| Код                | : 000001070137 | Дата видання/Дата перегляду | : 14 Червень 2026 |
| DIMETCOTE 9 POWDER |                |                             |                   |

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

**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 безпечності та впливу на здоров'я продуктів, які ми постачаємо, а також порадити 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.