

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/20

BASF Паспорт безпеки у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1. Ідентифікація небезпеки

Осіріс Про

1.2. Відповідні галузі застосування речовини або суміші та nereкомендовані галузі застосування.

Галузі застосування: засіб захисту рослин, фунгіцид

1.3. Деталі про постачальника паспорту безпеки

Компанія:

ТОВ «БАСФ Т.О.В.»

вулиця Велика Васильківська, 139

м. Київ

Україна

03150

Телефон: +38 044 591 55 95 (96)

Електронна адреса: basf.ukraine@basf.com

1.4. Номер екстреного виклику

Телефон: +49 180 22 73 11 20 (Міжнародний номер екстреного виклику)

0 800 30 72 72 (дійсний тільки на території України)

Номер факсу: +38 044 591 55 97

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Для класифікації суміші використовувались наступні методи: екстраполяція на рівні концентрації шкідливих речовин, на підставі результатів дослідів та після експертної оцінки. Викоритсані методології вказані у відповідних результатах дослідів.

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2

H315 Спричиняє подразнення шкіри.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Eye Dam. 1
Skin Sens. 1
STOT SE 3
Aquatic Chronic 2

H318 Викликає серйозне ушкодження очей.
H317 Може спричинити алергічну реакцію шкіри.
H335 Може викликати подразнення дихальних шляхів.
H411 Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

Для класифікацій, не вказаних повністю в даному розділі розділі 16.

повний текст наведений в

2.2. Елементи маркування

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Всесвітня система класифікації товарів, ЄС (GHS)

Піктограма:



Сигнальне Слово:

Небезпека

Висновок про ризик:

H318	Викликає серйозне ушкодження очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію шкіри.
H335	Може викликати подразнення дихальних шляхів.
H411	Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
EUN401	З метою уникнення ризику шкоди здоров'ю людини та навколишньому середовищу дотримуйтесь вказівок з використання.

Застереження:

P101	Якщо необхідно звернутися до лікаря, майте при собі ємність або етикетку від виробу.
P102	Зберігати в недоступному для дітей місці.
P103	Перед використанням прочитайте надпис на етикетці.

Вказівки з безпеки (Запобігання):

P280	Одягайте рукавиці та засоби захисту очей/обличчя.
P261	Уникати вдихання туману, пари або брызг.
P271	Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре провітрюваних приміщеннях.
P272	Забруднений речовиною робочий одяг заборонено виносити за межі робочого місця.
P264	Ретельно вимийтеся великою кількістю води з милом після користування.

Вказівки з безпеки (Реакція):

P305 + P351 + P338	У РАЗІ КОНТАКТУ З ОЧИМА: обережно промивайте водою кілька хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є та легко знімаються. Продовжуйте промивати.
P310	Негайно звернутись до ЦЕНТРУ З ОТРУЄНЬ або до терапевта.
P304 + P340	У РАЗІ ВДИХАННЯ: вийдіть на свіже повітря та залишайтеся у положенні, зручному для дихання.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

P302 + P352	У РАЗІ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ: промийте великою кількістю води з милом.
P362 + P364	Зніміть забруднений одяг та відіпріть перед повторним використанням.
P391	Зберіть проливи.
Вказівки з безпеки (Зберігання):	
P403 + P233	Зберігати ємність у добре провітрюваному місці. Зберігати ємність щільно закритою.
P405	Зберігати в зачиненому місці.
Вказівки з безпеки (Утилізація):	
P501	Утилізацію вмісту/ємності слід проводити через пункт збору небезпечних або спеціальних відходів.

Компонент (-и), що визначає (-ють) небезпеку для маркування: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole, Octanamide, N,N-dimethyl-, Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-, 2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with tert-Bu acrylate, Me methacrylate, polyethylene glycol methacrylate C16-18-alkyl ethers and vinylpyrrolidone, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated, compds. with 2-amino-2-methyl-1-propanol

2.3. Інша небезпека

У відповідності до Регламенту ЄС №1272/2008 [CLP]

Продукт не задовільняє вимог критерій PBT (стійкий/біоаккумулятивний/токсичний) та vPvB (дуже стійкий / дуже біоаккумулятивний).

РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

3.1. Речовини

недотичний

3.2. Суміші

Хімічне походження

засіб захисту рослин, фунгіцид

Відповідні нормативні інгредієнти

3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Зміст (W/W): 9,9 %

CAS-номер: 178928-70-6

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

гострий М-фактор: 10

Хронічний М-фактор: 1

H400, H410

(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Зміст (W/W): 5 %
CAS-номер: 1417782-03-6Речовина з граничним
показником експозиції ЄСSkin Sens. 1
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
гострий М-фактор: 1
Хронічний М-фактор: 1
H317, H400, H410

Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-

Зміст (W/W): < 30 %
CAS-номер: 186817-80-1Skin Irrit. 2
Eye Irrit. 2
Skin Sens. 1B
H319, H315, H317

Octanamide, N,N-dimethyl-

Зміст (W/W): < 20 %
CAS-номер: 1118-92-9
Номер EC: 214-272-5Skin Irrit. 2
Eye Dam. 1
STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.)
H318, H315, H335

Decanamide, N,N-dimethyl-

Зміст (W/W): < 20 %
CAS-номер: 14433-76-2
Номер EC: 238-405-1Skin Irrit. 2
Eye Irrit. 2
STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.)
Aquatic Chronic 3
H319, H315, H335, H412

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-

Зміст (W/W): < 10 %
CAS-номер: 99734-09-5Aquatic Chronic 3
H412

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monoisotridecyl ether, block

Зміст (W/W): < 10 %
CAS-номер: 196823-11-7Eye Dam./Irrit. 2
H319

2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with tert-Bu acrylate, Me methacrylate, polyethylene glycol methacrylate C16-18-alkyl ethers and vinylpyrrolidone, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated, compds. with 2-amino-2-methyl-1-propanol

Зміст (W/W): < 5 %
CAS-номер: 1515872-09-9Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1
H318, H317

propane-1,2-diol

Зміст (W/W): < 10 %
CAS-номер: 57-55-6
Номер EC: 200-338-0

Для класифікацій, не вказаних повністю в даному розділі, до яких входять класи небезпеки та характеристики небезпеки, повний текст наведений в розділі 16.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1. Опис заходів з першої допомоги

Надавачі першої допомоги повинні подбати про власну безпеку. Якщо схоже, що пацієнт втратить свідомість, покласти і транспортувати у зафіксованій позі на боці (recovery position). Негайно видалити забруднений одяг.

У разі вдихання:

Забезпечити пацієнту спокій, перенести на свіже повітря, викликати медичну допомогу.

Негайно надати кортикостероїд з дозувального балончика.

У разі контакту зі шкірою:

Негайно ретельно промити великою кількістю води, накласти стерильні пов'язки, звернутись до офтальмолога.

У разі контакту з очима:

Негайно промити уражені очі проточною водою протягом принаймні 15 хвилин з відкритими віками, звернутись до офтальмолога.

У разі проковтування:

Негайно прополоскати рота та потім випити 200-300 мл води, звернутися до лікаря.

4.2. Найбільш суттєві симптоми та ефекти, як гострі так і уповільненої дії

Симптоми: Інформація, в т.ч. додаткова про симптоми та ефекти наведена в фразях GHS-маркування в маркуванні в Розділі 2 та розділі 11 (Токсикологічна оцінка)., Подальші симптоми та / або ефекти поки невідомі

Небезпека: Інформація, в т.ч. додаткова про симптоми та ефекти наведена в фразях GHS-маркування в маркуванні в Розділі 2 та розділі 11 (Токсикологічна оцінка). Подальші симптоми та / або ефекти поки невідомі

4.3. Потрібно вказати всі невідкладні медичні заходи та спеціальне лікування

Лікування: Симптоматичне лікування (знезараження, життєві функції), спеціальний антидот невідомий.

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

Належні засоби пожежогасіння:

водний спрей, сухий порошок, піна, двоокис вуглецю

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

Небезпечні речовини: carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen chloride, hydrogen fluoride, оксиди азоту, оксиди сірки, галогеновані сполуки

Порада: Вказані речовини/групи можуть бути вивільненими у випадку пожежі

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

5.3. Вказівки для пожежників

Спеціальні засоби захисту:

Надіти протигаз з автономною подачею повітря та одяг хімічного захисту.

Подальша інформація:

Тримати ємності охолодженими, у разі пожежі охолоджувати водним струмом. Не вдихати пари у випадку займання та/або вибуху. Зібрати забруднену пожежну воду окремо, не дозволяти потрапляння до каналізації та стічних вод. Залишки від пожежі та забруднена пожежна вода має бути утилізована у відповідності до нормативних вимог.

РОЗДІЛ 6: Заходи під час випадкового вивільнення

6.1. Індивідуальні застереження, засоби індивідуального захисту та дії в надзвичайних ситуаціях

Не вдихати випаровування/аерозоль. Використовувати індивідуальний захисний одяг. Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом.

6.2. Вказівки з захисту навколишнього середовища

Не зливати до підземного шару ґрунту/ґрунту. Не скидати до стічних/поверхневих вод/підземних вод.

6.3. Методи та матеріали для утримання та очищення

Для малої кількості: Зібрати за допомогою належного абсорбуючого матеріалу (напр. піску, тирси, універсальних зв'язуючих речовин, кизельгуру).

Для великої кількості: Обвалувати вилив. Відкачати продукт.

Утилізувати адсорбований матеріал у відповідності до нормативних вимог. Зібрати відходи в належні ємності, на які можна нанести маркування та щільно закрити. Ретельно очистити забруднені підлоги та об'єкти за допомогою води та миючих засобів, враховуючи вимоги законодавства з охорони навколишнього середовища. Надягайте відповідне захисне обладнання.

6.4. Посилання на інші розділи

Інформація стосовно контролю експозиції /індивідуального захисту та порад з утилізації можна знайти в розділах 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1. Застереження стосовно безпечного поведіння

При належному зберіганні та поведінні спеціальні заходи не потрібні. Забезпечити повну вентиляцію на робочих місцях і в місцях зберігання. Під час використання забороняється їсти, пити чи палити. Перед перервою та після закінчення зміни, руки та/або обличчя має бути помити.

Забезпечення пожежо- та вибухобезпечності:

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Спеціальні попереджувальні заходи не потрібні. Негорюча речовина/продукт. Невибуховий продукт.

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-яку несумісність

Відокремити від продуктів харчування та тваринних кормів

Подальша інформація щодо умов зберігання: Зберігати подалі від джерел тепла. Захищати від прямого сонячного світла.

Стабільність під час зберігання:

Термін зберігання: 24 міс.

Захищати від температури нижчої за: 0 °C

Зміни у властивостях продукту можуть виникати якщо речовина/продукт зберігається нижче зазначеної температури протягом довгого періоду часу.

Захищати від температури вищої за: 40 °C

Зміни у властивостях продукту можуть виникати якщо речовина/продукт зберігається вище зазначеної температури протягом довгого періоду часу.

7.3. Специфічне кінцеве використання

Для відповідних визначених застосувань, перерахованих в Розділі 1, потрібно взяти до уваги поради перераховані в цьому розділі 7.

РОЗДІЛ 8: Контроль експозиції/Індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

Компоненти з граничними показниками виробничої експозиції

1417782-03-6: 1H-1,2,4-Triazole-1-ethanol, α-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-α-methyl-

значення TWA 0,68 mg/m³ (Реком. BASF гран. вплив на роб. місці)

8.2. Контроль експозиції

Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів:

За низьких концентрацій або короткочасній дії необхідний захист органів дихання:

Комбінований фільтр EN 141 тип АВЕК-Р3 (гази/пара органічних та неорганічних сполук, кислот, лугів та ядовитих частинок).

Захист рук:

Надлежні захисні рукавички хімічного захисту (EN ISO 374-1), для тривалого прямого контакту (Рекомендовано: Індекс захисту 6, що відповідає >480 хвилинам занурення у відповідності до EN ISO 374-1): Напр. знітрокаучіка (0,4 мм), хлоропренаучука (0,5 мм), ПВХ (0,7мм) тощо.

Захист очей:

Захисні окуляри закритого типу (напр., EN 166)

Захист тіла:

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Захист тіла має бути обраний залежно від активності та можливої експозиції, напр. фартух, захисне взуття, костюм хімічного захисту (у відповідності до EN 14605 у випадку розплюскувань або EN ISO 13982 у випадку пилу).

Загальні заходи з безпеки та гігієни

Вказівки в інструкціях з використання засобів індивідуального захисту є дійсними у разі поводження з засобами захисту рослин в тарі для кінцевого споживача. Рекомендоване використання закритого робочого одягу. Зберігати окремо робочий одяг. Не зберігати в одному приміщенні з продуктами харчування, напоями або кормом для тварин.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1. Дані з основних фізичних та хімічних властивостей

Стан матерії:	рідина
Форма:	рідина
Колір:	жовтий прозорий
Запах:	властивий
Границя сприйняття запаху.:	Не визначений, через потенційну шкоду для здоров'я під час вдихання.
точка плавлення кристалів:	Продукт не досліджено.
Точка кипіння:	Продукт не досліджено.
Займистість:	незаймистий
Нижня межа вибуховості:	Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.
Верхня межа вибуховості:	Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.
Точка спалаху:	незаймистий
Температура автозаймання:	242 °C
Термічний розпад:	При дотриманні приписів/вказівок не розпадається під час зберігання та поводження.
Показник pH:	прибл. 5 - 7 (CIPAC Стандартна вода D, 1 % (m), 17,8 °C)

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

В'язкість, кінематична: при бл. 61 mm²/s (20 °C) (розраховано (з динамічної в'язкості))

В'язкість, динамічна: при бл. 61 mPa.s (20 °C, 100 1/s)

Тиксотропія: нетиксотропний

Розчинність у воді: диспергований

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log K_{ow}): не застосовується для сумішів

Тиск пару:

Густина: Продукт не досліджено. при бл. 1,00 g/cm³ (20 °C)

Відносна густина пару (повітря): не визначено

Характеристики частинок

Розподіл частинок за розмірами: Речовина/продукт постачається на ринок/використовується в нетвердому або гранулярному стані. -

9.2. Інша інформація

Інформація стосовно класів фізичної небезпеки

Вибухова речовина

Небезпека вибуху: На основі хімічної структури, відсутні вказівки стосовно вибухових властивостей

Окислювальні властивості

Здатність до підтримання пожежі: На основі структурних властивостей продукт не класифікований як окислювач.

Інші характеристики з безпеки

Інша інформація: У разі необхідності, інформація щодо інших фізичних та хімічних параметрів зазначена в цьому розділі.

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

10.1. Реактивність

При дотриманні приписів/вказівок не утворює небезпечних реакцій під час зберігання та поводження.

10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний, у разі його збереження та поводження згідно вказівок/правил.

10.3. Можливість небезпечних реакцій

При дотриманні приписів/вказівок не утворює небезпечних реакцій під час зберігання та поводження.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

10.4. Умови, яких слід уникати

Див. главу 7 - Поводження та зберігання.

10.5. Несумісні матеріали

Речовини, яких слід уникати:

сильні кислоти, сильні основи, сильні оксиданти

10.6. Небезпечні продукти розпаду

Небезпечні продукти розпаду:

У разі дотримання у відповідності до приписів/вказівок щодо зберігання та поведіння, небезпечні продукти розпаду не виділяються.

РОЗДІЛ 11: Інформація з токсикології

11.1. Інформація про класи небезпеки, згідно визначених в Регламенті (ЄС) No 1272/2008

Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

Майже не є токсичним при однократному пероральному застосуванні. Майже не є токсичним при однократному вдиханні. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті. Продукт не досліджено. Заключення наведено з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Експериментальні/підраховані дані:

LD50 щур (оральний): > 6.200 mg/kg

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підраховані дані:

LD50 щур (оральний): > 2.000 mg/kg (OCDE, Директива 423)

Смертність не спостерігалась.

Інформація з: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Експериментальні/підраховані дані:

LC50 щур (при вдиханні): > 4,99 mg/l

Смертність не спостерігалась. Протестований аерозоль.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Експериментальні/підрahовані дані:

LC50 щур (при вдиханні): > 5,314 mg/l (OECD, Директива 403)

Смертність не спостерігалась. Досліджений як аерозоль пилу.

Інформація з: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Експериментальні/підрahовані дані:

LD50 щур (дермальний): > 2.000 mg/kg

Смертність не спостерігалась.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підрahовані дані:

LD50 щур (дермальний): > 5.000 mg/kg (OCDE, Директива 402)

Смертність не спостерігалась.

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Може викликати істотні ушкодження очей. Контакт із шкірою викликає подразнення. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підрahовані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри

кролик: не подразнює (OCDE, Директива 404)

Інформація з: Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-

Експериментальні/підрahовані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри

кролик: Подразник. (OCDE, Директива 404)

Інформація з: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Експериментальні/підрahовані дані:

Серйозне ушкодження/подразнення очей

кролик: не подразнює (OCDE, Директива 405)

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підрahовані дані:

Серйозне ушкодження/подразнення очей

кролик: не подразнює (OCDE, Директива 405)

Інформація з: Octanamide, N,N-dimethyl-

Експериментальні/підрahовані дані:

Серйозне ушкодження/подразнення очей

кролик: Ризик серйозного пошкодження очей. (подібно директиві 405 OECD)

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Аналогія: Оцінку отримано від продуктів зі схожими хімічними властивостями

Підвищення чутливості дихальних шляхів/шкіри

Оцінка сенсibiliзації:

Можливе підвищення чутливості після контакту зі шкірою. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole

Експериментальні/підраховані дані:

Дослід з використання максимальних доз на морських свинках. морська свинка: підвищення чутливості шкіри (OCDE, Директива 406)

Інформація з: Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-

Експериментальні/підраховані дані:

Дослід на локальному ліматичному вузлі мишей (LLNA) миша: підвищення чутливості шкіри (OECD Директива 429)

Інформація з: 2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with tert-Bu acrylate, Me methacrylate, polyethylene glycol methacrylate C16-18-alkyl ethers and vinylpyrrolidone, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated, compds. with 2-amino-2-methyl-1-propanol

Експериментальні/підраховані дані:

Дослідження in vitro: підвищення чутливості шкіри

Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

Досліди на мутагенний вплив не виявили генотоксичного потенціалу. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Канцерогенність

Визначення канцерогенності:

Результати різноманітних дослідів на тваринах не виявили канцерогенного ефекту. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Досліди на тваринах передбачають ушкодження здатності до розмноження.

Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: Decanamide, N,N-dimethyl-

Оцінка тератогенної токсичності:

У дослідях над тваринами, речовина не викликала злоякісних утворень; однак спостерігалась токсична дія у розвитку при великих дозах, що були токсичними для батьків. Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

*Інформація з: Octanamide, N,N-dimethyl-**Оцінка тератогенної токсичності:**У досліджах над тваринами, речовина не викликала злоякісних утворень; однак спостерігалась токсична дія у розвитку при великих дозах, що були токсичними для батьків. Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.*
-----Специфічна токсична дія на орган (однократна експозиція)

Проста оцінка STOT:

Викликає тимчасове подразнення дихальних шляхів.

Примітки: Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Токсичність повторної дози та специфічна токсична дія на орган (повторна експозиція)

Оцінка токсичності повторної дози.:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: Decanamide, N,N-dimethyl-**Оцінка токсичності повторної дози.:**Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту. Після повторної експозиції, основним ефектом буде місцеве подразнення.**Інформація з: Octanamide, N,N-dimethyl-**Оцінка токсичності повторної дози.:**Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту. Після повторної експозиції, основним ефектом буде місцеве подразнення.**Інформація з: Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S)-**Оцінка токсичності повторної дози.:**Після повторної експозиції, основним ефектом буде місцеве подразнення.**Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole**Оцінка токсичності повторної дози.:**Повторна оральна експозиція до великих кількостей може ушкоджувати певні органи.**Печінка На підставі доступних даних, не відповідає критеріям класифікації.*
-----Небезпека задихання

недотичний

Ефект взаємодії

Немає даних.

11.2. Інформація про іншу небезпеку

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Інша інформація

Інша інформація з токсичності

Неправильне використання може бути шкідливим для здоров'я.

РОЗДІЛ 12: Інформація з екології**12.1. Токсичність**

Оцінка водної токсичності:

Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) 1,77 mg/l, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss* (OCDE, Директива 203)

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) 5,2 mg/l, дафнія/*Daphnia magna* (OECD Директива 202, статичний)

Водні рослини:

EC50 (72 h) 5,17 mg/l (коефіцієнт росту), зелені водорості (OECD- Директива 201, статичний)

*Інформація з: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-**Хронічна токсичність для риб:**NOEC (97 d) 0,308 mg/l, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss***Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole**Хронічна токсичність для риб:**NOEC (36 d) 0,027 mg/l, рыба-зебра(*Brachydanio rerio*)**Інформація з: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-**Хронічна токсичність для водних безхребетних:**NOEC (21 d) 0,56 mg/l, дафнія/*Daphnia magna***Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole**Хронічна токсичність для водних безхребетних:**NOEC (21 d) 0,01 mg/l, дафнія/*Daphnia magna***EC10 (21 d) 0,0175 mg/l, дафнія/*Daphnia magna****12.2. Стійкість і розпад**Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

Інформація з: 3H-1,2,4-Triazole-3-thione, 2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)пропан-2-ол; mefentrifluconazole

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

12.3. Потенціал біоакмулювання

Оцінка потенціалу біоакмулювання:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)пропан-2-ол; mefentrifluconazole

Біоакмулювальний потенціал:

Фактор біоконцентрації(BCF): 385

В організмі не накопичується.

12.4. Мобільність у ґрунті

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Адсорбція в ґрунті: Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)пропан-2-ол; mefentrifluconazole

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Адсорбція в ґрунті: У випадку попадання до ґрунту, можлива адсорбція в тверді частинки, тому забруднення ґрунтових вод не очікується.

12.5. Результати РВТ та vPvB-оцінки

Продукт не містить речовини, що відповідає критеріям РВТ

(стійкий/біоакмулювальний/токсичний) або vPvB (дуже стійкий/дуже біоакмулювальний).

12.6. Властивості, що порушують ендокринну систему

12.7. Інша шкідлива дія

Продукт не містить речовини, які наведені в Регламенті (ЄС) 2024/590 про речовини, які руйнують озоновий шар.

Додаткова інформація

Інші вказівки з екотоксикології:
Не допускати безконтрольного потрапляння продукту до навколишнього середовища.

РОЗДІЛ 13: Вказівки з утилізації

13.1. Методи поводження з відходами

Згідно місцевих нормативних вимог, має бути доставлений до спалювального заводу.

Забруднена тара:
Забруднена тара повинна бути вивільнена наскільки це є можливим та утилізована в той самий спосіб, що і речовина/ продукт.

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

Наземний транспорт

ADR

номер ООН або ID номер:	UN3082
UN відповідна назва для відвантаження:	ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (PROTHIOCONAZOLE, MEFENTRIFLUCONAZOLE)
Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSM
Група пакування:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так
Особливі застереження для користувача:	Невідомі

RID

номер ООН або ID номер:	UN3082
UN відповідна назва для відвантаження:	ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (PROTHIOCONAZOLE, MEFENTRIFLUCONAZOLE)
Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSM
Група пакування:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так
Особливі застереження	Невідомі

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Осіріс Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

для користувача:

Річковий транспорт

ADN

номер ООН або ID номер: UN3082
 UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (PROTHIOCONAZOLE, MEFENTRIFLUCONAZOLE)
 Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM
 Група пакування: III
 Небезпека для навколишнього середовища: так
 Особливі застереження для користувача: Невідомі

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства

Не оцінено

Морський транспорт

IMDG

номер ООН або ID номер: UN 3082
 UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (PROTHIOCONAZOLE, MEFENTRIFLUCONAZOLE)
 Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM
 Група пакування: III
 Небезпека для навколишнього середовища: так
 Забрудник морського середовища: TAK
 Особливі застереження для користувача: EmS: F-A; S-F

Sea transport

IMDG

UN number or ID number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROTHIOCONAZOLE, MEFENTRIFLUCONAZOLE)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES
 Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

Повітряний транспорт

IATA/ICAO

номер ООН або ID номер: UN 3082

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID UN 3082

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Ocipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA-UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

UN відповідна назва для відвантаження:	ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (PROTHIOCONAZ OLE, MEFENTRIFLUO NAZOLE)	number: UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROTHIOCONAZ OLE, MEFENTRIFLUO NAZOLE)
Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Група пакування:	III	Packing group:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так	Environmental hazards:	yes
Особливі застереження для користувача:	Невідомі	Special precautions for user:	None known

14.1. номер ООН або ID номер

Див. відповідні записи у "номер ООН або ID-номер" у відповідній правил у таблиці вище.

14.2. UN відповідна назва для відвантаження

Див. відповідні позначки "UN proper shipping name" у належних регламентах з вищенаведених таблиць.

14.3. Клас небезпеки для транспортування

Див. відповідні позначки "Transport hazard class(es)" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.4. Група пакування

Див. відповідні позначки "Packing group" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища

Див. належні позначки "Environmental hazards" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.6. Особливі застереження для користувача

Див. відповідні позначки "Special precautions for user" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.7. Морські перевезення наливом у відповідності до інструментів IMO**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Морський транспорт насипом не передбачається.

Maritime transport in bulk is not intended.

Подальша інформація

Продукт може бути відвантажений як нешкідливий у належній тарі місткістю 5 Л нетто або менше підпадаючи під дію декількох регуляторних установ: ADR, RID, ADN: Special Provision

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

375; JT/T617.3; IMDG 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Special Provision 99(2); 49CFR: параграф 171.4.(c) (2).

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1. Регламенти/законодавство з охорони праці, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища для продукту або суміші

Для уникнення ризиків для людини та навколишнього середовища, дотримуватись інструкцій з використання.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Повний текст класифікацій, до яких входять класи небезпеки та характеристики небезпеки, якщо вказано в розділі 2 або 3:

Skin Irrit.	подрознення шкіри
Eye Dam.	Серйозне ушкодження очей
Skin Sens.	Сенсибілізація шкіри
STOT SE	Специфічний токсичний вплив на орган - однократна експозиція
Aquatic Chronic	Небезпека для водного середовища - хронічна
Aquatic Acute	Небезпека для водного середовища - гостра
Eye Irrit.	Подрознення очей
Eye Dam./Irrit.	Сильне ушкодження очей/ подразнення очей
H318	Викликає серйозне ушкодження очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H317	Може спричинити алергічну реакцію шкіри.
H335	Може викликати подразнення дихальних шляхів.
H411	Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
EUN401	З метою уникнення ризику шкоди здоров'ю людини та навколишньому середовищу дотримуйтесь вказівок з використання.
H400	Дуже токсично для водної флори і фауни.
H410	Дуже токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
H319	Викликає серйозне подразнення очей.
H412	Шкідливо для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

Абревіатури

ADR = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів. ADN = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам. ATE = Оцінка гострої токсичності. CAO = Тільки вантажні літаки. CAS = Хімічна реферативна служба. CLP = Класифікація етикеток, Правила маркування та пакування. DIN = Німецька національна організація зі стандартизації. DNEL = Виведений рівень відсутності впливу. EC50 = Медіана ефективної концентрації для 50% населення. EC = Європейська спільнота. EN = Європейські норми. IARC = Міжнародна спільнота з дослідження раку. IATA = Міжнародна асоціація повітряного

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 5.2

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 5.1

Продукт: **Oscipic Про**

(Ідентифікаційний номер 30835412/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 11.09.2025

транспорту. IBC-Code = Код проміжного контейнеру для наливних вантажів. IMDG = Міжнародний морський код небезпечних вантажів. ISO = Міжнародна спільнота зі стандартизації. STE = Ефект короткої дії. LC50 = Медіана летальної концентрації для 50% населення. LD50 = Середня смертельна доза для 50% населення. МАК = Максимально допустима концентрація. MARPOL = Міжнародні конвенція з запобігання забруднення з суден. NEN = Норми Нідерландів. NOEC = Концентрація, що не дає спостерігаємого ефекту. OEL = Гранично-допустима дія. OECD = Організація економічного співпраці і розвитку. PBT = Стійкі, біоаккумуляційні і токсичні. PNEC = Прогнозована безпечна концентрація. ppm = частинок на мільйон. RID = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів залізничним транспортом. TWA = Середньозважена в часі концентрація. UN-номер = Номер ООН під час перевезення. vPvB = Дуже стійкий і дуже акумулювативний.

Дані в цьому паспорті безпечності засновані на нашому сучасному рівні знань та досвіді і описують продукт тільки з боку вимог безпеки. Дані не описують властивості продукту (специфікація продукту). Не слід робити висновків з якості або придатності продукту для конкретного використання, виходячи з даних паспорту безпечності. Кінцевий споживач продукту повинен дотримуватись існуючих законів та приписів, а також правових норм.

Вертикальні лінії на границях з лівого боку вказують на поправки по відношенню до попередньої версії.