

# Паспорт безпеки

Сторінка: 1/22

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

## РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

### 1.1. Ідентифікація небезпеки

## Капало 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 73 112 (BASF-Hotline, міжнародний номер екстреного виклику BASF)

0 800 400 120 (дійсний лише на території України)

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

## 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]

Acute Tox. 4 (оральний)

H302 Небезпечно при ковтанні.

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

Acute Tox. 4 (Вдихання - туман)

Skin Irrit. 2

Eye Dam. 1

Skin Sens. 1

Repr. 2

STOT SE 3

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H332 Небезпечно при вдиханні.

H315 Спричиняє подразнення шкіри.

H318 Викликає серйозне ушкодження очей.

H317 Може спричинити алергічну реакцію шкіри.

H361d Потенційна небезпека ушкодження ембріону.

H335 Може викликати подразнення дихальних шляхів.

H400 Дуже токсично для водної флори і фауни.

H410 Дуже 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.

H361d

Потенційна небезпека ушкодження ембріону.

H302 + H332

Шкідливий в разі проковтування або вдихання.

H400

Дуже токсично для водної флори і фауни.

H410

Дуже 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 емність або етикетку від виробу.

P102

Зберігати в недоступному для дітей місці.

P103

Перед використанням прочитайте надпис на етикетці.

Вказівки з безпеки (Запобігання):

P280

Одягайте захисні рукавички/одяг та засоби захисту очей/обличчя.

P271

Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре провітрюваних приміщеннях.

P261

Уникати вдихання туману, пари або бризок.

P201

Перед використанням отримати спеціальні інструкції.

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

|                                  |                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P202                             | Не використовувати, доки не прочитали та не зрозуміли всю інформацію з техніки безпеки.                                                            |
| P272                             | Забруднений речовиною робочий одяг заборонено виносити за межі робочого місця.                                                                     |
| P270                             | Під час використання забороняється їсти, пити чи палити.                                                                                           |
| P264                             | Ретельно вимийтеся великою кількістю води з милом після користування.                                                                              |
| Вказівки з безпеки (Реакція):    |                                                                                                                                                    |
| P310                             | Негайно звернутись до ЦЕНТРУ З ОТРУЄНЬ або до терапевта.                                                                                           |
| P305 + P351 + P338               | У РАЗІ КОНТАКТУ З ОЧИМА: обережно промивайте водою кілька хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є та легко знімаються. Продовжуйте промивати. |
| P304 + P340                      | У РАЗІ ВДИХАННЯ: вийдіть на свіже повітря та залишайтеся у положенні, зручному для дихання.                                                        |
| P302 + P352                      | У РАЗІ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ: промийте великою кількістю води з милом.                                                                                |
| P330                             | Прополощіть рота.                                                                                                                                  |
| P391                             | Зберіть проливи.                                                                                                                                   |
| P308 + P313                      | У РАЗІ зовнішньої дії або торкання: зверніться до лікаря/по допомогу лікаря.                                                                       |
| P362 + P364                      | Зніміть забруднений одяг та відіпріть перед повторним використанням.                                                                               |
| 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: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy)methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester, (2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole, Octanamide, N,N-dimethyl-, Decanamide, N,N-dimethyl-

## 2.3. Інша небезпека

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

Див. розділ 12 - результати оцінки PBT и vPvB.

Якщо дотична інформація є в іншому розділі щодо іншої небезпеки, яка не вказана в класифікації, але яка може давати внесок до загальної небезпеки речовини або сумішей. Продукт не містить речовину поза лімітами, які включені до списку створеного у відповідності до Статті 59 (1) Регламенту ЄС №1907/2006 через наявні властивості ендокринних порушень або його ідентифіковано, як такий, що має властивості ендокринних порушень у відповідності до критерій, зазначених в Регламенті Делегованої Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

## РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

### 3.1. Речовини

недотичний

### 3.2. Суміші

Хімічне походження

засіб захисту рослин, фунгіцид

Відповідні нормативні інгредієнти

Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)

Зміст (W/W): 9,16 %

CAS-номер: 220899-03-6

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H400, H410

Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Зміст (W/W): 7,32 %

CAS-номер: 175013-18-0

INDEX-номер: 613-272-00-6

Acute Tox. 3 (Вдихання - туман)

Acute Tox. 4 (оральний)

Skin Irrit. 2

Repr. 2 (ненароджена дитина)

STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.)

STOT RE (Печінка, Носова порожнина,

Шлунково-кишковий тракт.) 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

гострий М-фактор: 100

Хронічний М-фактор: 100

H315, H331, H302, H335, H361d, H373, H400,

H410

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

Зміст (W/W): 6,1 %

CAS-номер: 1417782-03-6

Skin Sens. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

гострий М-фактор: 1

Хронічний М-фактор: 1

H317, H400, H410

1,3-Dioxolan-2-one, 4-methyl-

Зміст (W/W): < 15 %

CAS-номер: 108-32-7

Номер ЕС: 203-572-1

INDEX-номер: 607-194-00-1

Eye Dam./Irrit. 2

H319

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

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зміст (W/W): < 10 %<br>CAS-номер: 99734-09-5                                                                                                  | Aquatic Chronic 3<br>H412                                                                                                                                 |
| Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, < 1% naphthalene<br>Зміст (W/W): < 10 %<br>Реєстраційний номер REACH:<br>01-2119451097-39                   | Asp. Tox. 1<br>Aquatic Chronic 2<br>H304, H411<br>EUH066                                                                                                  |
| Octanamide, N,N-dimethyl-<br>Зміст (W/W): < 10 %<br>CAS-номер: 1118-92-9<br>Номер EC: 214-272-5                                               | Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.)<br>H318, H315, H335                                                                       |
| Acetic acid, phenylmethyl ester<br>Зміст (W/W): < 5 %<br>CAS-номер: 140-11-4<br>Номер EC: 205-399-7                                           | Aquatic Chronic 3<br>H412                                                                                                                                 |
| Alcohols, C11-14-iso-, C13-rich, ethoxylated propoxylated<br>Зміст (W/W): < 5 %<br>CAS-номер: 78330-23-1                                      | Eye Dam./Irrit. 2<br>H319                                                                                                                                 |
| Decanamide, N,N-dimethyl-<br>Зміст (W/W): < 5 %<br>CAS-номер: 14433-76-2<br>Номер EC: 238-405-1                                               | Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.)<br>Aquatic Chronic 3<br>H319, H315, H335, H412                                          |
| 2-ethylhexan-1-ol<br>Зміст (W/W): < 5 %<br>CAS-номер: 104-76-7<br>Номер EC: 203-234-3<br><br>Речовина з граничним<br>показником експозиції ЄС | Acute Tox. 4 (Вдихання - туман)<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Irrit. 2<br>STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.)<br>Aquatic Chronic 3<br>H319, H315, H332, H335, H412 |
| 2-ethylhexyl acetate<br>Зміст (W/W): < 5 %<br>CAS-номер: 103-09-3<br>Номер EC: 203-079-1                                                      | Skin Irrit. 2<br>H315                                                                                                                                     |
| Ethanone, 1-phenyl-<br>Зміст (W/W): < 5 %<br>CAS-номер: 98-86-2<br>Номер EC: 202-708-7<br>INDEX-номер: 606-042-00-1                           | Acute Tox. 4 (оральний)<br>Eye Irrit. 2<br>H319, H302                                                                                                     |

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

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

---

## 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

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

## 5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

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

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

## 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 поведження

При належному зберіганні та поведженні 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 помите.

Забезпечення пожежо- та вибухобезпечності:

Пари можуть формувати горючу суміш з повітрям. Запобігати електростатичного заряду - доступи до джерел займання мають бути відкритими - вогнегасники бути наготові.

### 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: 36 міс.

### 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

175013-18-0: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy)methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

значення TWA 0,13 mg/m<sup>3</sup> (Реком. BASF гран. вплив на роб. місці)

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

значення TWA 0,68 mg/m<sup>3</sup> (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. нїтрокаучіка (0,4 мм), хлоропренаукука (0,5 мм), ПВХ (0,7мм) тощо.

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

Захист очей:

Захисні окуляри закритого типу (напр., EN 166)

Захист тіла:

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                                                                                                                                                                                                    |
| Запах:                      | солодкуватий, помірний запах                                                                                                                                                                              |
| Границя сприйняття запаху.: | Не визначений, тому що шкідливий для вдихання.                                                                                                                                                            |
| точка плавлення кристалів:  | Продукт не досліджено.                                                                                                                                                                                    |
| Точка кипіння:              | Продукт не досліджено.                                                                                                                                                                                    |
| Займистість:                | недотичний                                                                                                                                                                                                |
| 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:              | прибл. 105 °C                                                                                                                                                                                             |
| Температура автозаймання:   | прибл. 275 °C                                                                                                                                                                                             |
| Термічний розпад:           | 130 °C, 70 kJ/kg<br>(початкова температура)                                                                                                                                                               |

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

|                                                             |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | 270 °C, 310 kJ/kg<br>(початкова температура)<br>Не є речовиною, здатною до саморозпаду, у відповідності до<br>нормативних вимог ООН з транспортування, клас 4.1 |
| SADT:                                                       | > 75 °C                                                                                                                                                         |
| Показник pH:                                                | прибл. 4,5 - 6,5<br>(1 %(m), 20 °C)                                                                                                                             |
| В'язкість, кінематична:                                     | 23 mm <sup>2</sup> /s<br>(40 °C)                                                                                                                                |
| В'язкість, динамічна:                                       | прибл. 66 mPa.s<br>(20 °C)                                                                                                                                      |
| Тиксотропія:                                                | нетиксотропний                                                                                                                                                  |
| Розчинність у воді:                                         | диспергований                                                                                                                                                   |
| Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log K <sub>ow</sub> ): | не застосовується для сумішів                                                                                                                                   |
| Тиск пару:                                                  |                                                                                                                                                                 |
|                                                             | Продукт не досліджено.                                                                                                                                          |
| Густина:                                                    | прибл. 1,09 g/cm <sup>3</sup><br>(20 °C)                                                                                                                        |
| Відносна густина пару (повітря):                            | недотичний                                                                                                                                                      |

#### 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: невибуховий

#### Окислювальні властивості

Здатність до підтримання пожежі: не поширює вогонь

### **Інші характеристики з безпеки**

Ступінь випаровування:  
недотичний

---

## **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.

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: Капало Про

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

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

### 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 поводження, 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:

Помірної токсичності після короткого вдихання. Помірної токсичності після однократного проковтування. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті.

Експериментальні/підрховані дані:

LD50 щур (оральний): > 300 - < 2.000 mg/kg

LC50 щур (при вдиханні): припл. 5 mg/l

Протестований аерозоль.

*Інформація з: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

*Експериментальні/підрховані дані:*

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

*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/підрховані дані:*

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

*Смертність не спостерігалась.*

*Інформація з: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester*

*Експериментальні/підрховані дані:*

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

*LD50 щур (дермальний): > 2.000 mg/kg (OCDE, Директива 402)**Смертність не спостерігалась.*Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Може викликати істотні ушкодження очей. Контакт із шкірою викликає подразнення.

Експериментальні/підраховані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри

кролик: Подразник.

*Інформація з: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)**Експериментальні/підраховані 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/підраховані дані:**Серйозне ушкодження/подразнення очей**кролик: не подразнює (OCDE, Директива 405)**Інформація з: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester**Експериментальні/підраховані дані:**Серйозне ушкодження/подразнення очей**кролик: не подразнює (OCDE, Директива 405)**Інформація з: Octanamide, N,N-dimethyl-**Експериментальні/підраховані дані:**Серйозне ушкодження/подразнення очей**кролик: Ризик серйозного пошкодження очей. (подібно директиві 405 OECD)**Аналогія: Оцінку отримано від продуктів зі схожими хімічними властивостями**Інформація з: Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts**Експериментальні/підраховані дані:**Серйозне ушкодження/подразнення очей**кролик: невідворотня шкода (OCDE, Директива 405)*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)*

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

*Інформація з: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)**Експериментальні/підраховані дані:**Дослід з використання максимальних доз на морських свинках. морська свинка:**Несенсибілізуючий (OCDE, Директива 406)**Інформація з: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester**Експериментальні/підраховані дані:**Дослід з використання максимальних доз на морських свинках. морська свинка:**Несенсибілізуючий (OCDE, Директива 406)*

#### 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:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)**Визначення канцерогенності:**У високих дозах, речовина була канцерогенною у дослідях на тваринах. На основі механізму її дії, канцерогенний ефект не очікується після експозиції до низьких доз.*

#### Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

Досліди на тваринах передбачають ушкодження здатності до розмноження. Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

#### Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester**Оцінка тератогенної токсичності:**Досліди на тваринах не вказували на можливу токсичність розвитку/ тератогенність.*

#### 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.

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

#### 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: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester*

*Оцінка токсичності повторної дози.:*

*Повторна експозиція може вплинути на певні органи. Органи-мішені: печінка, шлунково-кишковий тракт та порожнина носа*

*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.*

*Інформація з: Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., calcium salts*

*Оцінка токсичності повторної дози.:*

*Після повторної експозиції, основним ефектом буде місцеве подразнення. Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.*

*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.*

#### Небезпека задихання

Не існує небезпеки аспірації.

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

#### Ефект взаємодії

Немає даних.

## **11.2. Інформація про іншу небезпеку**

#### Властивості, що порушують ендокринну систему

Продукт не містить речовину поза лімітами, які включені до списку створеного у відповідності до Статті 59 (1) Регламенту ЄС №1907/2006 через наявні властивості ендокринних порушень або його ідентифіковано, як такий, що має властивості ендокринних порушень у відповідності до критерій, зазначених в Регламенті Делегованої Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

#### 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:

Дуже токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) 0,0884 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) 0,362 mg/l, дафнія/Daphnia magna

Водні рослини:

EC50 (72 h) 3,82 mg/l, зелені водорості

EC10 (72 h) 1,33 mg/l, зелені водорості

NOEC 0,16 mg/l, зелені водорості

*Інформація з: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester*

*Хронічна токсичність для риб:*

*NOEC (98 d) при бл. 0,00235 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss (ОЕСР-Директива 210, Протік.)*

*Інформація з: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

*Хронічна токсичність для риб:*

*NOEC (33 d) 0,204 mg/l, Pimephales promelas (OPP 72-4 (ЕРА-Директива), Протік.)*

*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: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester*

*Хронічна токсичність для водних безхребетних:*

*NOEC (21 d) 0,004 mg/l, дафнія/Daphnia magna (Директива 202 ОЕСР, часть 2, напівстатичний)*

*Дані з токсичного ефекту стосуються номінальної концентрації*

*NOEC (31 d) 0,000365 mg/l, Mysidopsis bahia*

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

Інформація з: *Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

Хронічна токсичність для водних безхребетних:

NOEC (28 d) 0,022 mg/l, *Mysidopsis bahia* (Промік.)

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 (H<sub>2</sub>O):

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: *Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H<sub>2</sub>O):

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)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H<sub>2</sub>O):

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

Інформація з: *Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester*

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H<sub>2</sub>O):

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

## 12.3. Потенціал біоаккумуляції

Оцінка потенціалу біоаккумуляції:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: *Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

Біоаккумулябельний потенціал:

Фактор біоконцентрації(BCF): 140 - 180 (42 d), *Lepomis macrochirus* (OCDE, Directiva 305 E)

Інформація з: *(2RS)-2-[4-(4-chlorophenoxy)-2-(trifluoromethyl)phenyl]-1-(1H-1,2,4-triazol-1-*

*yl)propan-2-ol; mefentrifluconazole*

Біоаккумулябельний потенціал:

Фактор біоконцентрації(BCF): 385

В організмі не накопичується.

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

*Інформація з: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester*

*Біонакопичувальний потенціал:*

*Фактор біоконцентрації(BCF): 379 - 507, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss (Директива OECD 305)*

*Не слід очікувати накопичення в організмах.*

#### 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: Methanone, (3-bromo-6-methoxy-2-methylphenyl)(2,3,4-trimethoxy-6-methylphenyl)*

*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.*

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

*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.*

*Інформація з: Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester*

*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/біонакопичувальний/токсичний) або vPvB (дуже стійкий/дуже біонакопичувальний).

#### 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

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

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. (PYRACLOSTROBIN, METRAFENONE)

Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM

Група пакування: III

Небезпека для так

навколишнього середовища:

Особливі застереження для користувача: Невідомі

RID

номер ООН або ID номер: UN3082  
UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (PYRACLOSTROBIN, METRAFENONE)

Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM

Група пакування: III

Небезпека для так

навколишнього середовища:

Особливі застереження для користувача: Невідомі

### Річковий транспорт

ADN

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

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

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства

Не оцінено

Морський транспортSea transport

IMDG

IMDG

|                                        |                                                                              |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| номер ООН або ID номер:                | UN 3082                                                                      |
| UN відповідна назва для відвантаження: | ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (PYRACLOSTROBIN, METRAFENONE) |

|                          |                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| UN number or ID number:  | UN 3082                                                                            |
| UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRACLOSTROBIN, METRAFENONE) |

|                                         |                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|
| Клас небезпеки для транспортування:     | 9, EHSN                             |
| Група пакування:                        | III                                 |
| Небезпека для навколишнього середовища: | так                                 |
|                                         | Забрудник морського середовища: TAK |
| Особливі застереження для користувача:  | EmS: F-A; S-F                       |

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| Transport hazard class(es):   | 9, EHSN       |
| Packing group:                | III           |
| Environmental hazards:        | yes           |
| Marine pollutant:             | YES           |
| Special precautions for user: | EmS: F-A; S-F |

Повітряний транспортAir transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| номер ООН або ID номер:                | UN 3082                         |
| UN відповідна назва для відвантаження: | ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, |

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| UN number or ID number:  | UN 3082                               |
| UN proper shipping name: | ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, |

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

|                                         |                                                        |                               |                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                         | РІДИНА, Н.В.К.<br>(PYRACLOSTROBI<br>N,<br>METRAFENONE) |                               | LIQUID, N.O.S.<br>(PYRACLOSTROBI<br>N,<br>METRAFENONE) |
| 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 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:

|                 |                                                                                                                                         |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | Гостра токсичність                                                                                                                      |
| Skin Irrit.     | подрознення шкіри                                                                                                                       |
| Eye Dam.        | Серйозне ушкодження очей                                                                                                                |
| Skin Sens.      | Сенсибілізація шкіри                                                                                                                    |
| Repr.           | Репродуктивна токсичність.                                                                                                              |
| STOT SE         | Специфічний токсичний вплив на орган - однократна експозиція                                                                            |
| Aquatic Acute   | Небезпека для водного середовища - гостра                                                                                               |
| Aquatic Chronic | Небезпека для водного середовища - хронічна                                                                                             |
| STOT RE         | Специфічний токсичний вплив на орган - повторної експозиція                                                                             |
| Eye Dam./Irrit. | Сильне ушкодження очей/ подразнення очей                                                                                                |
| Asp. Tox.       | Небезпека вдихання                                                                                                                      |
| Eye Irrit.      | Подразнення очей                                                                                                                        |
| H318            | Викликає серйозне ушкодження очей.                                                                                                      |
| H315            | Спричиняє подразнення шкіри.                                                                                                            |
| H317            | Може спричинити алергічну реакцію шкіри.                                                                                                |
| H335            | Може викликати подразнення дихальних шляхів.                                                                                            |
| H361d           | Потенційна небезпека ушкодження ембріону.                                                                                               |
| H302 + H332     | Шкідливий в разі проковтування або вдихання.                                                                                            |
| H400            | Дуже токсично для водної флори і фауни.                                                                                                 |
| H410            | Дуже 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.                        |
| H331            | Токсично при вдиханні.                                                                                                                  |
| H302            | Небезпечно при ковтанні.                                                                                                                |
| H373            | Може завдавати шкоди органам (Печінка, Носова порожнина, Шлунково-кишковий тракт.) після тривалої експозиції або такої, що повторюється |
| H319            | Викликає серйозне подразнення очей.                                                                                                     |
| H412            | Шкідливо для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.                                                                          |
| H304            | Може бути смертельнонебезпечним при ковтанні та потрапленні повітряним шляхом.                                                          |
| H411            | Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.                                                                          |

---

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

Дата / Переглянуто: 11.09.2025

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 14.03.2025

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Капало Про**

(Ідентифікаційний номер 30846569/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 27.11.2025

---

H332  
EUH066Небезпечно при вдиханні.  
Повторна дія на шкіру може спричинити сухість та лущіння.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 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. MAK = Максимально допустима концентрація. MARPOL = Міжнародні конвенції з запобігання забрудненню з суден. NEN = Норми Нідерландів. NOEC = Концентрація, що не дає спостережуваного 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 акумулюючий.

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.