

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/18

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1. Ідентифікація небезпеки

Пончо® 600 FS,TH

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

Галузі застосування: засіб захисту рослин, інсектицид

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]

Acute Tox. 4 (оральний)

H302 Небезпечно при ковтанні.

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

Repr. 2

STOT SE 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H361f Потенційна небезпека порушення здатності до запліднювання.

H370 Уражає органи (Нервова система).

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:

Попередження

Висновок про ризик:

H302	Небезпечно при ковтанні.
H361f	Потенційна небезпека порушення здатності до запліднювання.
H370	Уражає органи (Нервова система).
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 ємність або етикетку від виробу.
P102	Зберігати в недоступному для дітей місці.
P103	Перед використанням прочитайте надпис на етикетці.

Вказівки з безпеки (Запобігання):

P201	Перед використанням отримати спеціальні інструкції.
P202	Не використовувати, доки не прочитали та не зрозуміли всю інформацію з техніки безпеки.
P260	Не вдихати розбризану речовину або випаровування.
P264	Після поводження, ретельно промити забруднені частини тіла.
P270	Під час використання забороняється їсти, пити чи палити.
P280	Одягайте захисні рукавички/одяг та засоби захисту очей/обличчя.

Вказівки з безпеки (Реакція):

P308 + P311	ПРИ експозиції та потенційній експозиції: зателефонувати в ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР або лікарю.
P301 + P312	У РАЗІ КОВТАННЯ: подзвоніть до ЦЕНТРУ ОТРУЄННЯ або лікарю/терапевту, якщо Ви погано себе почуваєте.
P330	Прополощіть рота.

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS, TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

P391 Зберіть проливи.

Вказівки з безпеки (Зберігання):

P405 Зберігати в зачиненому місці.

Вказівки з безпеки (Утилізація):

P501 Утилізація вмісту/ємності до місця збору небезпечних відходів.

Маркування особливих препаратів (GHS):

EUN208: Може викликати алергічну реакцію. Склад: mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Компонент (-и), що визначає (-ють) небезпеку для маркування: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

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 критеріїв, зазначених в Регламенті Делегованої Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенту Комісії (ЄС) 2018/605.

РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

3.1. Речовини

недотичний

3.2. Суміші

Хімічне походження

засіб захисту рослин, Концентрат суспензії для обробки насіння (FS), їнсектицид

Відповідні нормативні інгредієнти

clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

Зміст (W/W): 48,23 %

Acute Tox. 4 (оральний)

CAS-номер: 210880-92-5

Repr. 2 (фертильність)

Номер EC: 433-460-1

STOT SE (Нервова система) 1

INDEX-номер: 613-307-00-5

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Речовина з граничним

гострий М-фактор: 10

показником експозиції ЄС

Хронічний М-фактор: 100

H302, H361f, H370, H400, H410

mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

Зміст (W/W): < 0,0015 %
 CAS-номер: 55965-84-9
 INDEX-номер: 613-167-00-5

Acute Tox. 3 (оральний)
 Acute Tox. 2 (Вдихання - туман)
 Acute Tox. 2 (дермальний)
 Skin Corr. 1C
 Eye Dam. 1
 Skin Sens. 1A
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 гострий М-фактор: 100
 Хронічний М-фактор: 100
 H314, H301, H317, H310 + H330, H400, H410
 EUH071

Питома границя концентрації:

Eye Dam. 1: $\geq 0,6$ %
 Eye Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %
 Skin Irrit. 2: 0,06 - < 0,6 %
 Skin Corr. 1C: $\geq 0,6$ %
 Skin Sens. 1A: $\geq 0,0015$ %

glycerol

Зміст (W/W): < 10 %
 CAS-номер: 56-81-5
 Номер EC: 200-289-5

propane-1,2-diol

Зміст (W/W): < 5 %
 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.

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.

У разі контакту зі шкірою:

Негайно ретельно промити водою з милом, звернутись до лікаря.

У разі контакту з очима:

Уражені очі промивати протягом принаймні 15 хвилин під проточною водою з відкритими віками, звернутись до офтальмолога.

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: Пончо® 600 FS,TH

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

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

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, піна, двоокис вуглецю, сухий порошок

Неналежний засіб пожежогасіння з міркувань безпеки:

водомер

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

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

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.

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. Зберігати тільки в оригінальній ємності.

Забезпечення пожежо- та вибухобезпечності:

Спеціальні упереджувальні 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: 60 міс.

Захищати від температури нижчої за:-10 °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

210880-92-5: Guanidine, N-[(2-chloro-5-thiazolyl)methyl]-N'-methyl-N''-nitro-, [C(E)]-
значення TWA 1,56 mg/m³ (Реком. BASF гран. вплив на роб. місці)
Експертна оцінка BASF

8.2. Контроль експозиції

Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів:

За низьких концентрацій або короточасній 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), хлоропренкаучука (0,5 мм), ПВХ (0,7мм) тощо.

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:	червоний
Запах:	властивий
Границя сприйняття запаху.:	Не визначений, через потенційну шкоду для здоров'я під час вдихання.

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

точка плавлення кристалів:

Продукт не досліджено.

Точка кипіння:

прибл. 100 °C

Інформація на підставі окремих компонентів.

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:

> 100 °C

Температура автозаймання: 465 °C

(92/69/EEC, A.15)

Термічний розпад:

175 °C, 1.220 kJ/kg

самоприскорююча реакція

285 °C, 500 kJ/kg

самоприскорююча реакція

445 °C, 30 kJ/kg

При дотриманні приписів/вказівок не розпадається під час зберігання та поводження.

SADT:

> 75 °C

Показник pH:

прибл. 4 - 6

(деіонізована вода, 1 %(m), 20 °C)

В'язкість, кінематична:

283 mm²/s

(20 °C)

281 mm²/s

(40 °C)

136 mm²/s

(20 °C)

133 mm²/s

(40 °C)

В'язкість, динамічна:

360,4 mPa.s

(20 °C, 20 1/s)

353,5 mPa.s

(40 °C, 20 1/s)

127,7 mPa.s

(20 °C, 100 1/s)

167,8 mPa.s

(40 °C, 100 1/s)

Тиксотропія:

нетиксотропний

Розчинність у воді:

змішується

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS, TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow):

Відомості наведено на підставі
властивостей індивідуальних
компонентів.Інформація з: *clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine*Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow): 0,7
(25 °C)

Тиск пару:

Продукт не досліджено.

Густина:

прибл. 1,26 g/cm³
(20 °C)прибл. 1,25 g/cm³
(50 °C)прибл. 1,24 g/cm³
(55 °C)

Відносна густина пару (повітря):

недотичний

Характеристики частинокРозподіл 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

(Директива 92/69/ЕЭС)

Окислювальні властивості

Здатність до підтримання пожежі: не поширює вогонь

(Регламент 440/2008/EG,
A.21)**Інші характеристики з безпеки**Поверхневий натяг: 42 mN/m
(20 °C)

(Директива 92/69/ЕЕС, A.5)

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: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: Пончо® 600 FS,ТН

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

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 однократного проковтування. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті. Майже не є токсичним при однократному вдиханні. Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.

Експериментальні/підраховані дані:

LD50 щур (оральний): > 300 - < 2.000 mg/kg (OCDE, Директива 423)

LC50 щур (при вдиханні): > 2,49 mg/l 4 h (OECD, Директива 403)

Найвища концентрація, доступна для дослідження. Смертність не спостерігалась.

Протестований аерозоль.

LD50 щур (дермальний): > 2.000 mg/kg (92/69/EWG, B.3)

Смертність не спостерігалась.

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Не подразнює очі і шкіру. Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.

Експериментальні/підраховані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри

кролик: не подразнює (OCDE, Директива 404)

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

Серйозне ушкодження/подразнення очей

кролик: не подразнює (OCDE, Директива 405)

Підвищення чутливості дихальних шляхів/шкіри

Оцінка сенсibiliзації:

Не має сенсibiliзуючої дії.

Експериментальні/підрховані дані:

Дослід на локальному ліматичному вузлі мишей (LLNA) миша: Несенсибилизуючий (OECD Директива 429)

Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

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

Канцерогенність

Визначення канцерогенності:

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

Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

Оцінка репродуктивної токсичності:

Досліди на тваринах не передбачають ушкодження здатності до розмноження.

Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів. Досліди на тваринах не виявили ефекту на розвиток організму в дозах, які не були токсичними для батьків.

Специфічна токсична дія на орган (однократна експозиція)

Проста оцінка STOT:

Однократна експозиція може мати відповідні токсичні ефекти на органи .

Цільовий орган: Нервова система

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: mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Оцінка токсичності повторної дози.:

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS, TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

На підставі доступних даних, не відповідає критеріям класифікації. Після повторної експозиції, основним ефектом буде місцеве подразнення.

*Інформація з: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine
Оцінка токсичності повторної дози.:*

Повторна оральна експозиція до великих кількостей може ушкоджувати певні органи. На підставі доступних даних, не відповідає критеріям класифікації.

Небезпека задихання

недотичний

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.

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.

Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) > 213 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) 195 mg/l, дафнія/Daphnia magna

EC50 (48 h) 0,0557 mg/l, Chironomus riparius

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

Водні рослини:

EC50 (72 h) 368 mg/l (коефіцієнт росту), зелені водорості

NOEC (72 h) 49 mg/l, зелені водорості

Інформація з: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

Хронічна токсичність для риб:

NOEC (33 d) 20 mg/l, Pimephales promelas (OECD Guideline 236, Протік.)

Інформація з: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

Хронічна токсичність для водних безхребетних:

NOEC (21 d) 0,12 mg/l, дафнія/Daphnia magna (OECD Richtlinie 211, напівстатичний)

EC10 (28 d) 0,0004 mg/l, Chironomus riparius (інше, статичний)

12.2. Стійкість і розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

12.3. Потенціал біоакумулювання

Оцінка потенціалу біонакопичення:

Продукт не досліджено. Заклучення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

Оцінка потенціалу біонакопичення:

В організмі не накопичується.

12.4. Мобільність у ґрунті

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

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

Інформація з: clothianidin (ISO); 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-yl)methyl]-2-methyl-1-nitroguanidine

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Адсорбція в ґрунті: У випадку попадання до ґрунту, продукт всмоктується і може бути занесений до більш глибоких шарів ґрунту в залежності від розпаду.

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: Пончо® 600 FS,TH

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

12.5. Результати PBT та vPvB-оцінки

Продукт не містить речовини, що відповідає критеріям PBT (стійкий/біоаккумулятивний/токсичний) або vPvB (дуже стійкий/дуже біоаккумулятивний).

12.6. Властивості, що порушують ендокринну систему

12.7. Інша шкідлива дія

Продукт не містить речовин, які перераховані в Регламенті (ЄС) 1005/2009 про речовини, що 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. (CLOTHIANIDINE)
Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSN
Група пакування:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так
Особливі застереження для користувача:	Невідомі

RID

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

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

Річковий транспорт

ADN

номер ООН або ID номер: UN3082
 UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (CLOTHIANIDINE)
 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. (CLOTHIANIDINE)
 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. (CLOTHIANIDIN)
 Transport hazard class(es): 9, EHSM
 Packing group: III
 Environmental hazards: yes
 Marine pollutant: YES
 Special precautions for user: EmS: F-A; S-F

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: Пончо® 600 FS,TH

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

Повітряний транспорт

IATA/ICAO

номер ООН або ID номер: UN 3082

UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (CLOTHIANIDINE) 9, EHSM

Клас небезпеки для транспортування:

Група пакування:

Небезпека для

навколишнього

середовища:

Особливі застереження для користувача:

III

так

Невідомі

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CLOTHIANIDIN) 9, EHSM

Transport hazard class(es):

Packing group:

Environmental

hazards:

III

yes

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

Морський транспорт насипом не передбачається.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: Пончо® 600 FS,TH

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

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
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
Skin Corr.	роз'їдання шкіри
Eye Dam.	Серйозне ушкодження очей
Skin Sens.	Сенсибілізація шкіри
Eye Irrit.	Подразнення очей
Skin Irrit.	подразнення шкіри
H302	Небезпечно при ковтанні.
H361f	Потенційна небезпека порушення здатності до запліднювання.
H370	Уражає органи (Нервова система).
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.
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H301	Токсично при ковтанні.
H317	Може спричинити алергічну реакцію шкіри.
H310 + H330	Смертельний у разі контакту зі шкірою або вдиханні.
EUN071	Роз'їдає дихальні шляхи.

Абревіатури

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

Дата / Переглянуто: 31.07.2025

Версія: 8.1

Дата / Попередня версія: 26.05.2025

Попередня версія: 8.0

Продукт: **Пончо® 600 FS,TH**

(Ідентифікаційний номер 30734962/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 31.07.2025

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 конвенція з запобігання забруднення з суден. NEN = Норми Нідерландів. NOEC = Концентрація, що не дає спостерігаемого 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.