

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/16

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Космос 500, ТН

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

Галузі застосування: засіб захисту рослин, інсектицид

1.3. Дані про постачальника паспорту безпеки

Компанія:

ТОВ «БАСФ Т.О.В.»
бульвар Дружби Народів, 19
м. Київ
Україна
01042

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

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

| Acute Tox. 3 (Вдихання - туман)

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, TH**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

Acute Tox. 3 (оральний)

STOT RE 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H301, H331, H372, H400, H410, EUH401

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

повний текст наведений в

2.2. Елементи маркування

Всесвітня система класифікації товарів, ЄС (GHS)

Піктограма:



Сигнальне Слово:

Небезпека

Висновок про ризик:

H301	Токсично при ковтанні.
H331	Токсично при вдиханні.
H372	Небезпека ураження органів у разі частоті дії речовини або дії речовини протягом тривалого часу.
H400	Дуже токсично для водної флори і фауни.
H410	Дуже токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
EUH401	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):

P260	Не вдихати розбризану речовину.
P264	Після поводження, ретельно промити забруднені частини тіла.
P270	Під час використання забороняється їсти, пити чи палити.
P271	Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре провітрюваних приміщеннях.

Вказівки з безпеки (Реакція):

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

P301 + P310	У РАЗІ КОВТАННЯ: подзвоніть до ЦЕНТРУ ОТРУЄННЯ або лікарю/терапевту.
P314	Якщо Ви погано себе почуваете, зверніться до лікаря або отримайте консультацію.
P321	Спеціальне оброблення (див. на цій етикетці).
P304 + P340	У РАЗІ ВДИХАННЯ: вийдіть на свіже повітря та залишайтеся у положенні, зручному для дихання.
P311	Подзвоніть до ЦЕНТРУ ОТРУЄННЯ або лікарю/терапевту.
P391	Зберіть проливи.
P330	Прополощіть рота.

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.
------	--

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

Компонент (-и), що визначає (-ють) небезпеку для маркування: fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-[(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile

2.3. Інша небезпекаУ 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.

РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти**3.1. Речовини**

Не застосовується

3.2. СумішіХімічне походження

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

Небезпечні інгредієнти (GHS)

У відповідності до регламенту (ЄС) №1272/2008

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, TH**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

FIPRONIL TECHNICAL (88%)

Зміст (W/W): 40 %

CAS-номер: 120068-37-3

Номер EC: 424-610-5

INDEX-номер: 608-055-00-8

Acute Tox. 2 (Вдихання - пил)

Acute Tox. 3 (оральний)

Acute Tox. 3 (дермальний)

STOT RE (Центральна нервова система) 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

гострий М-фактор: 1000

Хронічний М-фактор: 10000

H311, H330, H301, H372, H400, H410

MORWET D-425 Powder (> 88 %)

Зміст (W/W): < 5 %

Eye Dam./Irrit. 2

H319

propane-1,2-diol

Зміст (W/W): < 10 %

CAS-номер: 57-55-6

Номер EC: 200-338-0

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

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:

Промивати уражені очі протягом якнайменш 15 хвилин під проточною водою з відкритими віками.

У разі проковтування:

Негайно прополоскати рота і потім випити велику кількість води, викликати блювання, звернутись до лікаря.

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

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

Симптоми: Судоми, тремор, збудження

4.3. Потрібно вказати всі невідкладні медичні заходи та спеціальне лікування

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

РОЗДІЛ 5: Заходи з гасіння пожежі

5.1. Засоби пожежогасіння

Належні засоби пожежогасіння:

водний спрей, піна, сухий порошок, двоокис вуглецю

Неналежний засіб пожежогасіння з міркувань безпеки:

водомерт

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

carbon monoxide, hydrogen chloride, hydrogen fluoride, carbon dioxide, оксиди азоту, оксиди сірки, органохлоричні сполуки

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:

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. Не вдихати пари у випадку займання та/або вибуху. Тримати ємності охолодженими, у разі пожежі охолоджувати водним струмом.

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

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.

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

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. Перед входом до приміщення для харчування, зняти забруднений одяг та засоби захисту.

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: 24 міс.

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

| Невідомо про граничні рівні професійного опромінення.

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 374), для тривалого прямого контакту (Рекомендовано: Індекс захисту 6, що відповідає >480 хвилинам занурення у відповідності до EN 374): Напр. нїтрокаучіка (0,4 мм), хлоропренакаучука (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

Форма:	суспензія
Колір:	червоний
Запах:	помірний запах, ароматичний
Границя сприйняття запаху.:	Не визначений, через те, що є токсичним при вдиханні.
Показник рН:	прибл. 6 - 8 (СІРАС Стандартна вода D, 23 °C)
точка плавлення кристалів:	прибл. -4,3 °C
Точка кипіння:	прибл. 100 °C Інформація на підставі окремих компонентів.
Точка спалаху:	(Директива 92/69/CEE, А.9)
Ступінь випаровування:	незаймистий
Займистість:	недотичний неважкозаймистий

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

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.

Температура займання: > 600 °C

(DIN 51794)

Тиск пару:

Густина: Продукт не досліджено.
прибл. 1,25 g/cm³
(20 °C)

Відносна густина пару (повітря):

недотичний

Розчинність у воді: диспергований

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

недотичний

Термічний розпад:

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

В'язкість, динамічна:

прибл. 49 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)

Небезпека вибуху: невибуховий

Здатність до підтримання пожежі: не поширює вогонь (Директива 2004/73/ЄС, А. 21)

9.2. Інша інформація

Інша інформація:

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

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

10.1. Реактивність

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

10.2. Хімічна стабільність

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

10.3. Можливість небезпечних реакцій

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

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 з токсикологічної дії

Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

Високої токсичності після однократного проковтування. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті. Істотної токсичності після короткострокового вдихання.

Експериментальні/підраховані дані:

LD50 щур (оральний): 268 mg/kg

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

LC50 щур (при вдиханні): 0,9 mg/l 4 h

Протестований аерозоль.

LD50 щур (дермальний): > 2.000 mg/kg

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

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Не подразнює шкіри. Не подразнює очі.

Експериментальні/підраховані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри кролик: не подразнює

Висновки з подразнення шкіри отримані від продуктів із схожим складом.

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, TH**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

Серйозне ушкодження/подразнення очей кролик: не подразнює (OCDE, Директива 405)

Підвищення чутливості дихальних шляхів/шкіри

Оцінка сенсibiliзації:

Нмає підстав для прояву сенсibiliзації шкіри.

Експериментальні/підраховані дані:

модифікований дослід Бюлера морська свинка: В дослідах на тваринах не спостерігалось ефекту сенсibiliзації шкіри.

Висновки з сенсibiliзації отримані від продуктів із схожим складом.

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.

Інформація з: fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-[(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile

Визначення канцерогенності:

В довгострокових дослідях над щурами, речовина викликала пухлини щитовидної залози.

Ефект викликаний механізмом специфічним для тварин, який не має дії на людину. Під час довгострокових дослідів на мишах, коли речовину вводили з їжею, канцерогенний ефект не спостерігається.

Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Досліди на тваринах передбачають ушкодження здатності до розмноження.

Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

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:

На підставі доступної інформації, однократна експозиція не викликає токсичної дії на відповідні органи.

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

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. Заклучення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-[(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile

Оцінка токсичності повторної дози.:

Викликає смертність та ознаки нейротоксичності у разі тривалої та повторної експозиції.

Небезпека задихання

Не існує небезпеки аспірації.

Продукт не досліджено. Заклучення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

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. Заклучення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-[(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile

Токсичність для риб:

*LC50 (96 h) 0,0852 mg/l, *Lepomis macrochirus**

Інформація з: fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-[(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile

Водні безхребетні:

*EC50 (48 h) 0,19 mg/l, дафнія/*Daphnia magna**

LC50 (10 d) 0,00043 mg/l, водні членистоногі

Інформація з: fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-[(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile

Водні рослини:

EC50 (96 h) 0,068 mg/l (біомаса), зеленые водоросли

| Інформація з: FIPRONIL TECHNICAL (88%)
| Хронічна токсичність для риб:
NOEC (35 d) 0,0029 mg/l, *Cyprinodon variegatus*

| Інформація з: FIPRONIL TECHNICAL (88%)
| Хронічна токсичність для водних безхребетних:
NOEC (28 d) 0,000008 mg/l, *Mysidopsis bahia*

12.2. Стійкість і розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):
Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

| Інформація з: fipronil (ISO); 5-amino-1-[2,6-dichloro-4-(trifluoromethyl)phenyl]-4-
| [(trifluoromethyl)sulfinyl]-1H-pyrazole-3-carbonitrile
| Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):
Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

12.3. Потенціал біоакмулювання

Оцінка потенціалу біоакмулювання:
Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

| Інформація з: FIPRONIL TECHNICAL (88%)
| Біоакмулювальний потенціал:
| Фактор біоконцентрації: 321, *Lepomis macrochirus*
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: FIPRONIL TECHNICAL (88%)
| 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 PBT та vPvB-оцінки

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

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

12.6. Інша шкідлива дія

Продукт не містить речовин, які перераховані в Регламенті (ЄС) 1005/2009 про речовини, що руйнують озоновий шар.

12.7. 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

UN-номер	UN2902
UN відповідна назва для відвантаження:	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (contains FIPRONIL)
Клас небезпеки для транспортування:	6.1, EHSM
Група пакування:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так
Особливі застереження для користувача:	Код шахти: E

RID

UN-номер	UN2902
UN відповідна назва для відвантаження:	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (contains FIPRONIL)
Клас небезпеки для транспортування:	6.1, EHSM
Група пакування:	III

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, TH**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

Небезпека для навколишнього середовища:	так
Особливі застереження для користувача:	Невідомі

Річковий транспорт

ADN

UN-номер	UN2902
UN відповідна назва для відвантаження:	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (contains FIPRONIL)
Клас небезпеки для транспортування:	6.1, EHSM
Група пакування:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так
Особливі застереження для користувача:	Невідомі

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства

Не оцінено

Морський транспорт

IMDG

UN-номер:	UN 2902
UN відповідна назва для відвантаження:	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (contains FIPRONIL)
Клас небезпеки для транспортування:	6.1, EHSM
Група пакування:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так Забрудник морського середовища: TAK
Особливі застереження для користувача:	Невідомі

Sea transport

IMDG

UN number:	UN 2902
UN proper shipping name:	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (contains FIPRONIL)
Transport hazard class(es):	6.1, EHSM
Packing group:	III
Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Special precautions for user:	None known

Повітряний транспорт

IATA/ICAO

Air transport

IATA/ICAO

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, TH**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

			Дата друку 20.04.2021
UN-номер:	UN 2902	UN number:	UN 2902
UN відповідна назва для відвантаження:	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (contains FIPRONIL)	UN proper shipping name:	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (contains FIPRONIL)
Клас небезпеки для транспортування:	6.1	Transport hazard class(es):	6.1
Група пакування:	III	Packing group:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	Не потребує маркування про небезпеку для навколишнього середовища	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Особливі застереження для користувача:	Невідомі	Special precautions for user:	None known

14.1. UN-номер

Див. відповідні позначки "UN number" у належних регламентах з вищенаведених таблиць.

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. Транспорт в контейнері у відповідності до Додатку II MARPOL та IBC Code

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Нормативна вимога:	Не оцінено	Regulation:	Not evaluated
Вивантаження затверджене:	Не оцінено	Shipment approved:	Not evaluated
Назва забруднення:	Не оцінено	Pollution name:	Not evaluated
Категорія забруднення:	Не оцінено	Pollution category:	Not evaluated
Тип корабля:	Не оцінено	Ship Type:	Not evaluated

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

Дата / Переглянуто: 29.01.2018

Версія: 2.0

Продукт: **Космос 500, ТН**

(Ідентифікаційний номер 30483898/SDS CPA UA/UK)

Дата друку 20.04.2021

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
STOT RE	Специфічний токсичний вплив на орган - повторна експозиція
Aquatic Acute	Небезпека для водного середовища - гостра
Aquatic Chronic	Небезпека для водного середовища - хронічна
Eye Dam./Irrit.	Сильне ушкодження очей/ подразнення очей
H301	Токсично при ковтанні.
H331	Токсично при вдиханні.
H372	Небезпека ураження органів у разі часті дії речовини або дії речовини протягом тривалого часу.
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.
H311	Токсично при контакті зі шкірою
H330	Смертельнонебезпечно при вдиханні.
H372	Уражає органи (Центральна нервова система) після тривалої та повторної експозиції.
H319	Спричиняє серйозне пошкодження очей.

Дані в цьому паспорті безпеки засновані на нашому сучасному рівні знань та досвіду 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 безпеки. 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.