

# Паспорт безпеки

Сторінка: 1/18

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

## РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

### 1.1. Ідентифікатор продукту

#### **Піктор, КС**

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

Галузі застосування: засіб захисту рослин, фунгіцид

### 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. 4 (оральний)

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Acute Tox. 4 (Вдихання - туман)

Carc. 2

Repr. 2 (ненароджена дитина)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

H332, H302, H351, H361d, H400, H410, EUH401

У відповідності до Директиви 67/548/ЄЕС або 1999/45/ЄС

Канцерог. Кат. С3

Можлива небезпека:

Лише декілька випадків присутності канцерогенного ефекту.

Потенційний ризик спричинення шкоди ембріону.

Небезпечно при вдиханні та ковтанні.

Може викликати сенсибілізацію при контакті зі шкірою.

Дуже токсично для водних організмів, може спричинити довготривалі шкідливі ефекти у водному середовищі.

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]

Піктограма:



Сигнальне Слово:

Попередження

Висновок про ризик:

H332

Небезпечно при вдиханні.

H302

Небезпечно при ковтанні.

H351

Потенційна небезпека спричинення раку.

H361d

Потенційна небезпека ушкодження ембріону.

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:

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

- P101 Якщо необхідно звернутися до лікаря, майте при собі ємність або етикетку від виробу.
- P102 Зберігати в недоступному для дітей місці.

## Вказівки з безпеки (Запобігання):

- P271 Використовувати тільки на відкритому повітрі або в добре провітрюваних приміщеннях.
- P280 Використовувати захисні рукавички/одяг/захист органів зору.
- P201 Вибухонебезпечна речовина; загроза миттєвої детонації усього об'єму.
- P260 Не вдихати розбризану речовину або випаровування.
- P264 Після поводження, ретельно промити забруднені частини тіла.
- P202 Не використовувати, доки не прочитали та не зрозуміли всю інформацію з техніки безпеки.
- P270 Під час використання забороняється їсти, пити чи палити.

## Вказівки з безпеки (Реакція):

- P308 + P311 При высвобождении или контакте: позвонить в токсикологический центр или врачу.
- P304 + P340 У РАЗІ ВДИХАННЯ: вийдіть на свіже повітря та залишайтеся у положенні, зручному для дихання.
- P330 Прополощіть рота.
- P391 Зберіть проливи.

## Вказівки з безпеки (Зберігання):

- 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: BOSCALID, DIMOXYSTROBIN

У відповідності до Директиви 67/548/ЄЕС або 1999/45/ЄС

## Директиви-ЄС

## Символ (-и) небезпеки

Xn Шкідливо.



N Небезпечно для навколишнього середовища.



## Фрази-R

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

R40	Лише декілька випадків присутності канцерогенного ефекту.
R63	Потенційний ризик спричинення шкоди ембріону.
R20/22	Небезпечно при вдиханні та ковтанні.
R43	Може викликати сенсibiliзацію при контакті зі шкірою.
R50/53	Дуже токсично для водних організмів, може спричинити довготривалі шкідливі ефекти у водному середовищі.
Фрази-S	
S2	Зберігати в недоступному для дітей місці.
S13	Не зберігати в одному приміщенні з продуктами харчування, напоями або кормом для тварин.
S20/21	Під час використання забороняється їсти, пити чи палити.
S29/35	Не скидати в каналізацію. Цей матеріал і ємність, у якій він знаходиться, слід утилізувати безпечним способом.
S36/37	Одягайте відповідний захисний одяг та рукавички.
S46	У разі ковтання слід негайно звернутись до лікаря та показати цю ємність або етикетку.
S57	Щоб запобігти забрудненню навколишнього середовища використовуйте відповідну ємність.

Компонент (-и), що визначає (-ють) небезпеку для маркування: BOSCALID, DIMOXYSTROBIN

### 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.

## РОЗДІЛ 3: Склад/Інформація про інгредієнти

### 3.1. Речовини

Не застосовується

### 3.2. Суміші

Хімічне походження

засіб захисту рослин, фунгіцид, концентрована суспензія (SC)

Небезпечні інгредієнти (GHS)

У відповідності до регламенту (ЄС) №1272/2008

Dimoxystrobin tech.

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Зміст (**Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879**): 17,9 % CAS-номер: 149961-52-4 INDEX-номер: 616-164-00-7	Acute Tox. 4 (Вдихання - пил) Carc. 2 Repr. 2 (ненароджена дитина) Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 H332, H351, H361d, H400, H410
---	---

Boscalid techn.

Зміст (**Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879**): 17,9 % CAS-номер: 188425-85-6	Aquatic Chronic 2 H411
--	---------------------------

phenolsulfonic acid-formaldehyde-polycondensate as sodium salt

Зміст (**Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879**): < 5 %	Eye Dam./Irrit. 2 Aquatic Chronic 3 H319, H412
---	--

propane-1,2-diol

Зміст (**Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879**): < 10 % CAS-номер: 57-55-6 Номер EC: 200-338-0	
---	--

Небезпечні інгредієнти

у відповідності до Директиви 1999/45/EC

Dimoxystrobin techn.

Зміст (**Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879**): 17,9 % CAS-номер: 149961-52-4 INDEX-номер: 616-164-00-7 Символ (-и) безпеки: Xn, N Фрази-R: 20, 40, 63, 50/53 Канцерог. Кат. C3	
--	--

Boscalid techn.

Зміст (**Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879**): 17,9 % CAS-номер: 188425-85-6 Символ (-и) безпеки: N Фрази-R: 51/53	
--	--

phenolsulfonic acid-formaldehyde-polycondensate as sodium salt

Зміст (**Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879**): < 5 %	
---	--

propane-1,2-diol

---

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Зміст ({"\*\*Phrase language not available: [8 ] BAS01-HPK33879\*\*"}): < 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

Видалити забруднений одяг.

Після вдихання:

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

Після контакту зі шкірою:

Ретельно промити водою з милом.

Після контакту з очима.:

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

Після 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: Найважливіші відомі симптоми та ефекти описані в маркуванні (див. розділ 2) та/або розділі 11., Інші важливі симптоми та ефекти поки що невідомі.

### 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, двоокис вуглецю, піна, сухий порошок

### 5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

carbon monoxide, hydrogen chloride, carbon dioxide, оксиди азоту, 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:

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

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:

Час зберігання: 60 Months

Зберігати від температури нижче за: 0 °C

Продукт може кристалізуватися нижче гранично допустимої.

Зберігати від температури вище 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 великих концентрацій або довгостроковій дії необхідний захист органів дихання:

Комбінований фільтр EN 141 АВЕК (гази/пара органічних сполук, неорганічних кислот та лугів).

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), хлоропренкаучука (0,5 мм), ПВХ (0,7мм) тощо.

Захист очей:

Захисні окуляри закритого типу (напр., EN 166)

Захист організму:

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 засоби 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:	білий	
Запах:	ароматичний	
Границя сприйняття запаху.:	Не визначений, тому що шкідливий для вдихання.	
Показник рН:	прибл. 5 - 7 (CIPAC Стандартна вода D, 1 % (m), 20 °C) (як суспензія)	
температура кристалізації:	прибл. -3,5 °C	
Точка кипіння:	прибл. 100 °C	
Точка спалаху:	Точки спалаху немає - Виміри зроблено до точки кипіння.	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Ступінь випаровування:	недотичний	
Займистість:	неважкозаймистий	(Директива 92/69/ЕЭС)
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	
Тиск пару:	прибл. 23 hPa (20 °C) Дані стосуються розчинника.	
Густина:	прибл. 1,12 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Відносна густина пару (повітря):	недотичний	
Розчинність у воді:	диспергований	

---

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

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

недотичний

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

В'язкість, динамічна: 41,1 mPa.s (OECD 114)  
(20 °C, 100 1/s)

Небезпека вибуху: невибуховий (Директива 92/69/ЕЭС)

Здатність до підтримання пожежі: не поширює вогонь

## 9.2. Інша інформація

Інша інформація:

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

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

---

## РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

### 10.1. Реактивність

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

### 10.2. Хімічна стабільність

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

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

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

### 10.4. Умови, яких слід уникати

Див. главу 7 - Поводження та зберігання.

### 10.5. Несумісні матеріали

Речовини, яких слід уникати:

сильні основи, сильні кислоти, 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:

Помірної токсичності після однократного проковтування. Помірної токсичності після короткого вдихання. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті. Продукт не досліджено. Заключення наведено з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.

Експериментальні/підраховані дані:

LD50 щур (оральний): > 500 - < 2.000 mg/kg (OCDE, Директива 423)

LC50 щур (при вдиханні): при бл. > 3,94 mg/l 4 h (OECD, Директива 403)

Протестований аерозоль.

LD50 щур (дермальний): > 4.000 mg/kg (OCDE, Директива 402)

Смертність не спостерігалась.

### Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Не подразнює шкіри. Не подразнює очі. Продукт не досліджено. Заключення наведено з речовин/продуктів подібної структури та вмісту.

Експериментальні/підраховані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри кролик: не подразнює (OCDE, Директива 404)

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:

Дослід на локальному ліматичному вузлі мишей (LLNA) миша: Несенсибилізує (OCDE, Директива 406)

### Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

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

### Канцерогенність

Визначення канцерогенності:

Продукт не досліджено. Заключення наведено з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: Dimoxystrobin tech.*

*Визначення канцерогенності:*

*Вказівка стосовно можливої канцерогенної дії у дослідях на тваринах.*

*Інформація з: Boscalid techn.*

*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 спостерігався.*

#### Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

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

#### Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: Dimoxystrobin tech.*

*Оцінка тератогенної токсичності:*

*Досліди на тваринах не вказували на можливу токсичність розвитку/ тератогенність.*

#### Специфічна токсична дія на орган (однократна експозиція)

Проста оцінка STOT:

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

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: Dimoxystrobin tech.*

*Оцінка токсичності повторної дози.:*

*У дослідях на тваринах, спостерігались адаптивні ефекти після повторної експозиції.*

*Інформація з: Boscalid techn.*

*Оцінка токсичності повторної дози.:*

*У дослідях на тваринах, спостерігались адаптивні ефекти після повторної експозиції.*

#### Небезпека задихання

Не існує небезпеки аспірації.

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

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) 0,22 mg/l, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss* (EPA 72-1, статичний)

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) 0,21 mg/l, дафнія/*Daphnia magna* (OECD Директива 202, статичний)

Водні рослини:

EC50 (96 h) 0,264 mg/l (коефіцієнт росту), зелені водорості (OECD- Директива 201, статичний)

### 12.2. Стійкість і розпад

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

Продукт не досліджено. Заключення наведено з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: Dimoxystrobin tech.*

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

*Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).*

*Інформація з: Boscalid techn.*

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

*Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).*

### 12.3. Потенціал біоакмулювання

Оцінка потенціалу біоакмулювання:

Продукт не досліджено. Заключення наведено з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: Dimoxystrobin tech.*

*Біоакмулювальний потенціал:*

*Фактор біоконцентрації: 48, *Oncorhynchus* sp.*

*В організмі не накопичується.*

*Інформація з: Boscalid techn.*

*Біонакопичувальний потенціал:*

*Фактор біоконцентрації: 57 - 70 (28 d), Радужная форель/Oncorhynchus mykiss*

*В організмі не накопичується.*

-----

#### **12.4. Мобільність у ґрунті**

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

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

*Інформація з: Dimoxystrobin tech.*

*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: Boscalid techn.*

*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. 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 зпалювального 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	UN3082
UN відповідна назва для відвантаження:	ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (contains DIMOXYSTROBIN, BOSCALID)
Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSM
Група пакування:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так
Особливі застереження для користувача:	Код шахти: E

#### RID

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

### Річковий транспорт

#### ADN

UN-номер	UN3082
UN відповідна назва для відвантаження:	ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (contains DIMOXYSTROBIN, BOSCALID)
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**

**Sea transport**

IMDG

IMDG

UN-номер: UN 3082  
 UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (contains DIMOXYSTROBIN, BOSCALID)  
 Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM  
 Група пакування: III  
 Небезпека для навколишнього середовища: так  
 Забрудник морського середовища: ТАК  
 Особливі застереження для користувача: Невідомі

UN number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DIMOXYSTROBIN, BOSCALID)  
 Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes  
 Marine pollutant: YES  
 Special precautions for user: None known

**Повітряний транспорт**

**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

UN-номер: UN 3082  
 UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (contains DIMOXYSTROBIN, BOSCALID)  
 Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM  
 Група пакування: III  
 Небезпека для навколишнього середовища: так  
 Особливі застереження для користувача: Невідомі

UN number: UN 3082  
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains DIMOXYSTROBIN, BOSCALID)  
 Transport hazard class(es): 9, EHSM  
 Packing group: III  
 Environmental hazards: yes  
 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

**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:

Xn	Шкідливо.
N	Небезпечно для навколишнього середовища.
20	Небезпечно при вдиханні.
40	Лише декілька випадків присутності канцерогенного ефекту.

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Піктор, КС**

(Ідентифікаційний номер 30241631/SDS\_CPA\_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

63	Потенційний ризик спричинення шкоди ембріону.
50/53	Дуже токсично для водних організмів, може спричинити довготривалі шкідливі ефекти у водному середовищі.
51/53	Токсично для водних організмів, може спричинити довготривалі шкідливі ефекти у водному середовищі.
Acute Tox.	Гостра токсичність
Carc.	Канцерогенність
Repr.	Репродуктивна токсичність.
Aquatic Acute	Небезпека для водного середовища - гостра
Aquatic Chronic	Небезпека для водного середовища - хронічна
Eye Dam./Irrit.	Сильне ушкодження очей/ подразнення очей
Канцерог. Кат. С3	Канцерогенні речовини Категорія 3: Речовини, які викликають занепокоєння через можливий канцерогенний вплив на людину. Речовини з репродуктивною токсичністю (розвиток організму) Категорія 3: Речовини, які викликають занепокоєння для людини через можливі токсичні ефекти розвитку організму або речовини, які викликають занепокоєння в зв'язку з можливим негативним впливом на репродуктивну здатність людини.
H332	Небезпечно при вдиханні.
H302	Небезпечно при ковтанні.
H351	Потенційна небезпека спричинення раку.
H361d	Потенційна небезпека ушкодження ембріону.
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.
H411	Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
H319	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H412	Шкідливо для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

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.