

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/17

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

1.1. Ідентифікатор продукту

Пірамін Турбо, к.с.

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

Галузі застосування: засіб захисту рослин, гербіцид

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: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Skin Sens. 1B
Aquatic Chronic 2

H302, H317, H411, EUN401

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

Можлива небезпека:

Небезпечно при ковтанні.

Може викликати сенсibiliзацію при контакті зі шкірою.

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:

H302

Небезпечно при ковтанні.

H317

Може спричинити алергічну реакцію шкіри.

H411

Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

EUN401

З метою уникнення ризику шкоди здоров'ю людини та навколишньому середовищу дотримуйтесь вказівок з використання.

Вказівки з безпеки (Запобігання):

P261

Уникайте вдихання водяного пилу.

P264

Після поводження, ретельно промити забруднені частини тіла.

P270

Під час використання забороняється їсти, пити чи палити.

P272

Забруднений речовиною робочий одяг заборонено виносити за межі робочого місця.

P280

Одягайте захисні рукавиці.

Вказівки з безпеки (Реакція):

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

P301 + P330	У РАЗІ КОВТАННЯ: прополоскати ротову порожнину.
P303 + P352	При контакті зі шкірою (волоссям): Промити великою кількістю води з милом.
P333 + P311	При подразненні шкіри або при шкірному висипі : звернутися в ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР або до лікаря.
P362 + P364	Зніміть забруднений одяг та відіпріть перед повторним використанням.
P391	Зберіть проливи.

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: CHLORIDAZON

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

R22 Небезпечно при ковтанні.
 R43 Може викликати сенсibiliзацію при контакті зі шкірою.
 R51/53 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.
 S24 Уникати контакту речовини зі шкірою.
 S29/35 Не скидати в каналізацію. Цей матеріал і ємність, у якій він знаходиться, слід утилізувати безпечним способом.
 S37 Одягайте відповідні захисні рукавиці.
 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: CHLORIDAZON

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

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, гербіцид, концентрована суспензія (SC)

Небезпечні інгредієнти (GHS)

У відповідності до регламенту (ЄС) №1272/2008

chloridazon

Зміст (**Phrase language not available: [8] BAS01-HPK33879**): 43,3 %	Skin Sens. 1
CAS-номер: 1698-60-8	Aquatic Acute 1
Номер EC: 216-920-2	Aquatic Chronic 1
INDEX-номер: 606-035-00-3	H317, H400, H410

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

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

у відповідності до Директиви 1999/45/EC

chloridazon

Зміст (**Phrase language not available: [8] BAS01-HPK33879**): 43,3 %

CAS-номер: 1698-60-8

Номер EC: 216-920-2

INDEX-номер: 606-035-00-3

Символ (-и) небезпеки: Xi, N

Фрази-R: 43, 50/53

phenolsulfonic acid-formaldehyde-polycondensate as sodium salt

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

propane-1,2-diol

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, піна, сухий порошок, двоокис вуглецю

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen chloride, 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.

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

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

При належному зберіганні та поводженні 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: -5 °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)

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

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:	бежевий	
Запах:	ароматичний, помірний запах	
Границя сприйняття запаху.:	Не визначений, через потенційну шкodu для здоров"я під час вдихання.	
Показник рН:	прибл. 6 - 8 (CIPAC Стандартна вода D, 1 % (m), 20 °C) (вимірено на нерозведений речовині)	
температура кристалізації:	прибл. -5 °C	
Точка кипіння:	прибл. 100 °C	
Точка спалаху:	Дані стосуються розчинника. Точки спалаху немає - Виміри зроблено до точки кипіння.	(DIN EN 22719; ISO 2719)
Ступінь випаровування:	недотичний	
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.

Температура займання: > 600 °C

Тиск пару: прибіл. 23 hPa
(20 °C)

Густина: Дані стосуються розчинника.

прибіл. 1,21 g/cm³
(20 °C)

Відносна густина пару (повітря):

недотичний

Розчинність у воді: диспергований

Інформація з: *chloridazon*Коефіцієнт розподілу *n*-октанол/вода (*log K_{ow}*): 1,19 (OCDE, Директива 107)
(прибіл. 25 °C)

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

В'язкість, динамічна: прибіл. 59,1 mPa.s
(20 °C, 100 1/s)

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

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

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 версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

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. Майже не є токсичним при однократному вдиханні. Майже не є токсичним при однократному дермальному контакті.

Експериментальні/підраховані дані:

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

LC50 щур (при вдиханні): > 3,86 mg/l 4 h (OECD, Директива 403)

Найвища концентрація, доступна для дослідження. 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.

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

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Оцінка сенсibiliзації:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з речовин/продуктів подібної структури та вмісту. Можливе підвищення чутливості після контакту зі шкірою.

Експериментальні/підраховані дані:

Дослід з використання максимальних доз на морських свинках. морська свинка: В дослідях на тваринах виявлений ефект сенсibiliзації шкіри. (OCDE, Директива 406)

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. 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.

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: chloridazon

Оцінка токсичності повторної дози.:

Повторна експозиція до великих кількостей може ушкодити певні органи.

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Небезпека задихання

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.
Не існує небезпеки аспірації.

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) 51 mg/l, Радужная форель/*Oncorhynchus mykiss* (OCDE, Директива 203, статичний)

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) > 100 mg/l, дафнія/*Daphnia magna* (OECD Директива 202, статичний)

Водні рослини:

EC50 (72 h) 3,33 mg/l (коефіцієнт росту), зелені водорості (OECD- Директива 201)

Інформація з: chloridazon

Водні рослини:

EC50 (72 h) 2,39 mg/l (коефіцієнт росту), Ankistrodesmus bibraianus

EC50 (7 d) > 3,16 mg/l, Lemna gibba (Metoda-ETAD, modif. OCDE-Directiva 201)

NOEC (7 d) 0,1 mg/l, Lemna gibba

12.2. Стійкість і розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Продукт не досліджено. Заклучення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: chloridazon

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

12.3. Потенціал біоакмулювання

Оцінка потенціалу біоаккумуляції:

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Продукт не досліджено. Заключення наведено з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: chloridazon

Оцінка потенціалу біоаккумуляції:

Виходячи із значення коефіцієнту розподілу n-октанол/вода (logPow), не слід очікувати накопичення в організмі.

12.4. Мобільність у ґрунті

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

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

Інформація з: chloridazon

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.

12.5. Результати РВТ та vPvB-оцінки

Продукт не містить речовини, що відповідає критеріям РВТ

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

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 CHLORIDAZON)
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 CHLORIDAZON)
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 CHLORIDAZON)
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

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

Sea transport

IMDG

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

Повітряний транспорт

IATA/ICAO

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

Air transport

IATA/ICAO

UN number: UN 3082
 UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains CHLORIDAZON)
 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.

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

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 користувачів цього продукту з захисту рослин: "Щоб уникнути ризиків для людини та навколишнього середовища, дотримуйтеся інструкцій з використання." Директива (1999/45/EG, параграф 10, № 1.2)

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

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

Xi	Має подразнюючу дію
N	Небезпечно для навколишнього середовища.
43	Може викликати сенсibiliзацію при контакті зі шкірою.
50/53	Дуже токсично для водних організмів, може спричинити довготривалі шкідливі ефекти у водному середовищі.
Acute Tox.	Гостра токсичність

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

Дата версії / Переглянуто: 28.04.2016

Версія: 1.0

Продукт: **Пірамін Турбо, к.с.**

(Ідентифікаційний номер 30267787/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 29.04.2016

Skin Sens.	Сенсibiliзація шкіри
Aquatic Chronic	Небезпека для водного середовища - хронічна
Aquatic Acute	Небезпека для водного середовища - гостра
Eye Dam./Irrit.	Сильне ушкодження очей/ подразнення очей
H302	Небезпечно при ковтанні.
H317	Може спричинити алергічну реакцію шкіри.
H411	Токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
EUN401	З метою уникнення ризику шкоди здоров'ю людини та навколишньому середовищу дотримуйтесь вказівок з використання.
H400	Дуже токсично для водної флори і фауни.
H410	Дуже токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
H319	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.