

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/17

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1. Ідентифікація небезпеки

Стомп 330, к.е.

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

Галузі застосування: засіб захисту рослин, гербіцид

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]

Asp. Тох. 1

H304 Може бути смертельнонебезпечним при ковтанні та

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Acute Tox. 4 (оральний)	потраплянні повітряним шляхом.
Skin Corr./Irrit. 2	H302 Небезпечно при ковтанні.
Eye Dam./Irrit. 2	H315 Спричиняє подразнення шкіри.
Repr. 2	H319 Спричиняє серйозне пошкодження очей.
Aquatic Acute 1	H361d Потенційна небезпека ушкодження ембріону.
Aquatic Chronic 1	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 повний текст наведений в розділі 16.	

2.2. Елементи маркування

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

Всесвітня система класифікації товарів, ЄС (GHS)

Піктограма:



Сигнальне Слово:

Небезпека

Висновок про ризик:

H319	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H302	Небезпечно при ковтанні.
H304	Може бути смертельнонебезпечним при ковтанні та потраплянні повітряним шляхом.
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.

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):

P280	Одягайте захисні рукавички/одяг та засоби захисту очей/обличчя.
P201	Вибухонебезпечна речовина; загроза миттєвої детонації усього об'єму.
P202	Не використовувати, доки не прочитали та не зрозуміли всю інформацію з техніки безпеки.
P270	Під час використання забороняється їсти, пити чи палити.
P264	Ретельно вимийтеся великою кількістю води з милом після користування.

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Вказівки з безпеки (Реакція):

- R305 + R351 + R338 У РАЗІ КОНТАКТУ З ОЧИМА: обережно промивайте водою кілька хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є та легко знімаються. Продовжуйте промивати.
- R301 + R310 У РАЗІ КОВТАННЯ: подзвоніть до ЦЕНТРУ ОТРУЄННЯ або терапевту.
- R302 + R352 У РАЗІ КОНТАКТУ ЗІ ШКІРОЮ: промийте великою кількістю води з милом.
- R330 Прополощіть рота.
- R391 Зберіть проливи.
- R308 + R313 У РАЗІ зовнішньої дії або торкання: зверніться до лікаря/по допомогу лікаря.
- R332 + R313 У разі подразнення шкіри: зверніться до лікаря.
- R331 НЕ викликайте блювання.
- R337 + R313 Якщо подразнення очей не проходить: зверніться до лікаря.
- R362 + R364 Зніміть забруднений одяг та відіпріть перед повторним використанням.

Вказівки з безпеки (Зберігання):

- R405 Зберігати в зачиненому місці.

Вказівки з безпеки (Утилізація):

- R501 Утилізацію вмісту/ємності слід проводити через пункт збору небезпечних або спеціальних відходів.

Компонент (-и), що визначає (-ють) небезпеку для маркування: pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine, Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, < 1% naphthalene

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. 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.

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

недотичний

3.2. СумішіХімічне походження

засіб захисту рослин, гербіцид, Емульгований концентрат (EC)

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Відповідні нормативні інгредієнти

pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine

Зміст (W/W): 31,55 %

CAS-номер: 40487-42-1

Номер EC: 254-938-2

INDEX-номер: 609-042-00-X

Repr. 2 (ненароджена дитина)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

гострий М-фактор: 100

Хронічний М-фактор: 10

H361d, H400, H410

Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, < 1% naphthalene

Зміст (W/W): < 60 %

Реєстраційний номер REACH:

01-2119451097-39

Asp. Tox. 1

Aquatic Chronic 2

H304, H411

EUN066

Benzenesulfonic acid, tetrapropylene-, calcium salt

Зміст (W/W): < 5 %

CAS-номер: 11117-11-6

Номер EC: 234-360-7

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 4 (дермальний)

Skin Corr./Irrit. 1B

Eye Dam./Irrit. 1

Aquatic Chronic 3

H226, H312, H314, H412

isobutyl alcohol

Зміст (W/W): < 3 %

CAS-номер: 78-83-1

Номер EC: 201-148-0

Flam. Liq. 3

Skin Corr./Irrit. 2

Eye Dam./Irrit. 1

STOT SE 3 (дрімота та запаморочення)

STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.)

H226, H318, H315, H336, H335

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:

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

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

У разі проковтування:

Негайно прополоскати рота та потім випити 200-300 мл води, звернутися до лікаря. Не викликати блювання через небезпеку задиху.

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, двоокис вуглецю, піна, сухий порошок

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

Небезпечні речовини: carbon monoxide, carbon dioxide, hydrogen chloride, 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:

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.

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 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:

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

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-яку несумісність

Відокремити від продуктів харчування та тваринних кормів

Подальша інформація щодо умов зберігання: Зберігати подалі від джерел тепла. Захищати від прямого сонячного світла.

Стабільність під час зберігання:

Термін зберігання: 60 міс.

Захищати від температури нижчої за: -5 °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

Ліміт виробничої експозиції речовини невідомий.

8.2. Контроль експозиції

Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів:

За великих концентрацій або довгостроковій дії необхідний захист органів дихання:

Комбінований фільтр EN 14387 ABEK (гази/пара органічних сполук, неорганічних кислот та лугів).

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), хлоропренаучука (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:	коричневий
Запах:	про розчинник, який містить продукт
Границя сприйняття запаху.:	Не визначений, через потенційну шкоду для здоров'я під час вдихання.
точка плавлення кристалів:	прибл. -20 °C
	Дані стосуються розчинника.

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Інтервал кипіння:	прибл. 178 - 209 °C	
Займистість:	Дані стосуються розчинника.	
Нижня межа вибуховості:	недотичний	
	Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.	
Верхня межа вибуховості:	Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.	
Точка спалаху:	прибл. 61 °C	(DIN 51755)
Температура автозаймання:	375 °C	(92/69/EEC, A.15)
Термічний розпад:	220 °C, 650 kJ/kg (DSC (OECD 113))	
	(початкова температура)	
	Не є речовиною, здатною до саморозпаду, у відповідності до нормативних вимог ООН з транспортування, клас 4.1	
Показник pH:	прибл. 5 - 8	
	(1 %(m), 20 °C)	
	(як емульсія)	
В'язкість, кінематична:	7 mm ² /s	
	(40 °C)	
В'язкість, динамічна:	10 - 15 mPa.s	
	(25 °C)	
Розчинність у воді:	емульгуємий	
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow):	не застосовується для сумішів	
Тиск пару:	прибл. 1 hPa	
	(20 °C)	
	Дані стосуються розчинника.	
Густина:	прибл. 1,05 g/cm ³	(OCDE, Directiva 109)
	(20 °C)	
Відносна густина пару (повітря):	недотичний	

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

Інші характеристики з безпеки

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

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

Ступінь випаровування: незначительний

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 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 безпеки, згідно визначених в Регламенті (ЄС) No 1272/2008

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

LC50 щур (при вдиханні): > 5,2 mg/l 4 h (OECD, Директива 403)

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Смертність не спостерігалась. Протестований аерозоль.
LD50 шур (дермальний): > 4.000 mg/kg (OCDE, Директива 402)
Смертність не спостерігалась.

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Контакт із шкірою викликає подразнення. Контакт з очима викликає подразнення.

Експериментальні/підраховані дані:

Роз'їдання /подразнення шкіри

кролик: Подразник. (OCDE, Директива 404)

Серйозне ушкодження/подразнення очей

кролик: Подразник. (OCDE, Директива 405)

Підвищення чутливості дихальних шляхів/шкіри

Оцінка сенсibilізації:

Не має сенсibilізуючої дії.

Експериментальні/підраховані дані:

модифікований дослід Бюлера морська свинка: Несенсibilізуючий (OCDE, Директива 406)

Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

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

Канцерогенність

Визначення канцерогенності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine**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:

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

Токсичність розвитку

Оцінка тератогенної токсичності:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine**Оцінка тератогенної токсичності:**Досліди на тваринах не вказували на можливу токсичність розвитку/ тератогенність.*

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

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. Заклучення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

*Інформація з: pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylydine**Оцінка токсичності повторної дози.:**Не було виявлено органотоксичності в речовині після повторного її введення тваринам. У досліджах на тваринах, спостерігались адаптивні ефекти після повторної експозиції.*

Небезпека задихання

Може також ушкодити легені після проковтування (небезпека аспірації).

Продукт не досліджено. Заклучення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Ефект взаємодії

Немає даних.

11.2. Інформація про іншу небезпеку

Властивості, що порушують ендокринну систему

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

Інша інформація

Інша інформація з токсичності

Неправильне використання може бути шкідливим для здоров'я.

РОЗДІЛ 12: Інформація з екології

12.1. Токсичність

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

Оцінка водної токсичності:

Дуже токсично для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.

Токсичність для риб:

LC50 (96 h) 1,5 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss (EPA 72-1, статичний)

Водні безхребетні:

EC50 (48 h) 1,76 mg/l, дафнія/Daphnia magna (OECD Директива 202, статичний)

Водні рослини:

EC50 (72 h) 0,074 mg/l (коефіцієнт росту), Chlamydomonas reinhardtii

EC10 (72 h) 0,022 mg/l (коефіцієнт росту), Chlamydomonas reinhardtii

12.2. Стійкість і розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

12.3. Потенціал біоакумулювання

Оцінка потенціалу біоакопичення:

Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine

Біоакопичувальний потенціал:

Фактор біоконцентрації (BCF): 3.300

На підставі вагомих доказів, сполука не буде біоакопичуватись.

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: pendimethalin (ISO); N-(1-ethylpropyl)-2,6-dinitro-3,4-xylidine

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:

Летючість: Речовина повільно випаровується в атмосферу з поверхні води.

Адсорбція в ґрунті: У випадку попадання до ґрунту, можлива адсорбція в тверді частинки, тому забруднення ґрунтових вод не очікується.

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

12.5. Результати PBT та vPvB-оцінки

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

12.6. 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.

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. (СОЛЬВЕНТ-НАФТА, PENDIMETHALIN)

Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM

Група пакування: III
Небезпека для навколишнього: так

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

середовища:

Особливі застереження

для користувача:

Невідомі

RID

номер ООН або ID номер: UN3082

UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (СОЛЬВЕНТ-НАФТА, PENDIMETHALIN)

Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM

Група пакування:

III

Небезпека для

так

навколишнього

середовища:

Особливі застереження

Невідомі

для користувача:

Річковий транспорт

ADN

номер ООН або ID номер: UN3082

UN відповідна назва для відвантаження: ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (СОЛЬВЕНТ-НАФТА, PENDIMETHALIN)

Клас небезпеки для транспортування: 9, EHSM

Група пакування:

III

Небезпека для

так

навколишнього

середовища:

Особливі застереження

Невідомі

для користувача:

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства

Не оцінено

Морський транспорт**Sea transport**

IMDG

IMDG

номер ООН або ID номер: UN 3082

UN number or ID number:

UN 3082

UN відповідна назва для відвантаження:

ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (СОЛЬВЕНТ-

UN proper shipping name:

ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (SOLVENT

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

	НАФТА, PENDIMETHALIN)		NAPHTHA, PENDIMETHALIN)
Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Група пакування:	III	Packing group:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так Забрудник морського середовища: TAK	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Особливі застереження для користувача:	EmS: F-A; S-F	Special precautions for user:	EmS: F-A; S-F

Повітряний транспорт**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

номер ООН або ID номер:	UN 3082	UN number or ID number:	UN 3082
UN відповідна назва для відвантаження:	ЕКОЛОГІЧНО НЕБЕЗПЕЧНА РЕЧОВИНА, РІДИНА, Н.В.К. (СОЛЬВЕНТ-НАФТА, PENDIMETHALIN)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (SOLVENT NAPHTHA, PENDIMETHALIN)

Клас небезпеки для транспортування:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Група пакування:	III	Packing group:	III
Небезпека для навколишнього середовища:	так	Environmental hazards:	yes
Особливі застереження для користувача:	Невідомі	Special precautions for user:	None known

14.1. номер ООН або ID номер

Див. відповідні записи у "номер ООН або ID-номер" у відповідній правил у таблиці вище.

14.2. UN відповідна назва для відвантаження

Див. відповідні позначки "UN proper shipping name" у належних регламентах з вищенаведених таблиць.

14.3. Клас небезпеки для транспортування

Див. відповідні позначки "Transport hazard class(es)" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.4. Група пакування

Див. відповідні позначки "Packing group" у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

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 ІМО**Maritime transport in bulk according to IMO instruments**

Морський транспорт насипом не передбачається.

Maritime transport in bulk is not intended.

Подальша інформація

Продукт може бути відвантажений як нешкідливий у належній тарі місткістю 5 Л нетто або менше підпадаючи під дію декількох регуляторних установ: ADR, RID, ADN: Special Provision 375; JT/T617.3; IMDG 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Special Provision 99(2); 49CFR: параграф 171.4.(c) (2).

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація**15.1. Регламенти/законодавство з охорони праці, охорони здоров'я та охорони навколишнього середовища для продукту або суміші**

Для уникнення ризиків для людини та навколишнього середовища, дотримуватись інструкцій з використання.

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

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

Asp. Tox.	Небезпека вдихання
Acute Tox.	Гостра токсичність
Skin Corr./Irrit.	Роз'їдання/подразнення шкіри
Eye Dam./Irrit.	Сильне ушкодження очей/ подразнення очей
Repr.	Репродуктивна токсичність.
Aquatic Acute	Небезпека для водного середовища - гостра
Aquatic Chronic	Небезпека для водного середовища - хронічна
Flam. Liq.	Займисті рідини
STOT SE	Специфічний токсичний вплив на орган - однократна експозиція
H319	Спричиняє серйозне пошкодження очей.

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

Дата / Переглянуто: 18.12.2024

Версія: 3.1

Дата / Попередня версія: 11.03.2024

Попередня версія: 3.0

Продукт: **Стомп 330, к.е.**

(Ідентифікаційний номер 30260630/SDS_CPA_UA/UK)

Дата друку 19.12.2024

H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H302	Небезпечно при ковтанні.
H304	Може бути смертельно небезпечним при ковтанні та потрапленні повітряним шляхом.
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.
H226	Вогнебезпечна рідина та випаровування.
H312	Небезпечно при контакті зі шкірою.
H314	Спричиняє тяжкі опіки шкіри та пошкодження очей.
H412	Шкідливо для водної флори і фауни з довготривалими наслідками.
H318	Спричиняє серйозне пошкодження очей.
H336	Може викликати сонливість або запаморочення.
H335	Може викликати подразнення дихальних шляхів.
EUN066	Повторна дія на шкіру може спричинити сухість та лущіння.

Абревіатури

ADR = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів. ADN = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам. ATE = Оцінка гострої токсичності. CAO = Тільки вантажні літаки. CAS = Хімічна реферативна служба. CLP = Класифікація етикеток, Правила маркування та пакування. DIN = Німецька національна організація зі стандартизації. DNEL = Виведений рівень відсутності впливу. EC50 = Медіана ефективної концентрації для 50% населення. EC = Європейська спільнота. EN = Європейські норми. IARC = Міжнародна спільнота з дослідження раку. IATA = Міжнародна асоціація повітряного транспорту. IBC-Code = Код проміжного контейнеру для наливних вантажів. IMDG = Міжнародний морський код небезпечних вантажів. ISO = Міжнародна спільнота зі стандартизації. STE = Ефект короткої дії. LC50 = Медіана летальної концентрації для 50% населення. LD50 = Середня смертельна доза для 50% населення. MAK = Максимально допустима концентрація. MARPOL = Міжнародні конвенції з запобігання забруднення з суден. NEN = Норми Нідерландів. NOEC = Концентрація, що не дає спостережуваного ефекту. OEL = Гранично-допустима дія. OECD = Організація економічного співпраці і розвитку. PBT = Стійкі, біоаккумуляційні і токсичні. PNEC = Прогнозована безпечна концентрація. ppm = частинок на мільйон. RID = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів залізничним транспортом. TWA = Середньозважена в часі концентрація. UN-номер = Номер ООН під час перевезення. vPvB = Дуже стійкий і дуже 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.