We create chemistry

Паспорт безпечності

BASF Паспорт безпечності у відповідності до Регламенту (ЄС) №1907/2006 зі змінами.
Дата / Переглянуто: 05.03.2026 Версія: 1.1
Дата / Попередня версія: 14.10.2025 Попередня версія: 1.0
Продукт: **Ефікон**
(Ідентифікаційний номер 30795998/SDS_CPA_UA/UK)
Дата друку 28.10.2026

РОЗДІЛ 1: Ідентифікація хімічної продукції та суб'єкта господарювання

1.1. Ідентифікація небезпеки

Ефікон

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

Галузі застосування: засіб захисту рослин, їнсектицид

1.3. Деталі про постачальника паспорту безпечності

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 73 112 (BASF-Hotline, міжнародний номер екстреного виклику BASF)
0 800 400 120 (дійсний лише на території України)
0 800 30 72 72 (дійсний лише на території України)

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпеки

2.1. Класифікація речовини або суміші

Для класифікації суміші використовувались наступні методи: екстраполяція на рівні концентрації шкідливих речовин, на підставі резульльтатів дослідів та після експертної оцінки. Викоритсані методології вказані у відповідних результатах дослідів.

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

Продукту не потрібна класифікація у відповідності до критерій GHS.

2.2. Елементи маркування

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

Всесвітня система класифікації товарів, ЄС (GHS)

Висновок про ризик:

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.

Продукту не потрібні маркування про небезпеку у відповідності до критерій GHS

2.3. Інша небезпека

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

Див. розділ 12 - результати оцінки PBT и vPvB.
Якщо дотична інформація є в іншому розділі щодо іншої небезпеки, яка не вказана в класифікації, але яка може давати внесок до загальної небезпеки речовини або сумішей.
Продукт не містить речовину поза лімітами, які включені до списку створеного у відповідності до Статті 59 (1) Регламенту ЄС №1907/2006 через наявні властивості ендокринних порушень або його ідентифіковано, як такий, що має властивості ендокринних порушень у відповідності до 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. Суміші

Хімічне походження

засіб захисту рослин, їнсектицид

Відповідні нормативні інгредієнти

1-(1,2-Dimethylpropyl)-N-ethyl-5-methyl-N-4-pyridazinyl-1H-pyrazole-4-carboxamide

Зміст (W/W): 10,79 %	Acute Tox. 4 (оральний)
CAS-номер: 1403615-77-9	vPvM
	H302, EUH451
	EUH208

propylene carbonate

Зміст (W/W): < 25 % CAS-номер: 108-32-7 Номер EC: 203-572-1	Eye Irrit. 2 H319

cyclohexanone

Зміст (W/W): < 5 % CAS-номер: 108-94-1 Номер EC: 203-631-1 Речовина з граничним показником експозиції ЄС	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (Вдихання - пари) Acute Tox. 4 (оральний) Acute Tox. 4 (дермальний) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3 (подразнення дих. Шл.) H226, H318, H315, H335, H302 + H312 + H332

polyethylene glycol
Зміст (W/W): < 50 %
CAS-номер: 25322-68-3

propane-1,2-diol
Зміст (W/W): < 20 %
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.

У разі вдихання:
Забезпечити пацієнту спокій, перенести на свіже повітря.

У разі контакту зі шкірою:
Ретельно промити водою з милом.

У разі контакту з очима:
Промивати уражені очі протягом якнайменш 15 хвилин під проточною водою з відкритими віками.

У разі проковтування:
Прополоскати рота а потім випити 200-300мл води.

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 фразах GHS-маркування в маркуванні в Розділі 2 та розділі 11 (Токсикологічна оцінка)., Подальші симптоми та / або ефекти поки невідомі

Небезпека: Інформація, в т.ч. додаткова про симптоми та ефекти наведена в фразах 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).

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежної безпеки

5.1. Засоби пожежогасіння

Належні засоби пожежогасіння:
водний спрей, сухий порошок, піна, двоокис вуглецю

5.2. Особливі ризики від речовини або суміші

Небезпечні речовини: carbon monoxide, hydrogen chloride, carbon dioxide, оксиди азоту, галогеновані сполуки, оксиди сірки, оксиди калію, оксиди натрію
Порада: Вказані речовини/групи можуть бути вивільненими у випадку пожежі

5.3. Вказівки для пожежників

Спеціальні засоби захисту:
Надіти протигаз з автономною подачею повітря та одяг хімічного захисту.

Подальша інформація:
Тримати ємності охолодженими, у разі пожежі охолоджувати водним струмом. Не вдихати пари у випадку займання та/або вибуху. Зібрати забруднену пожежну воду окремо, не дозволяти потрапляння до каналізації та стічних вод. Залишки від пожежі та забруднена пожежна вода має бути утилізована у відповідності до нормативних вимог.

РОЗДІЛ 6: Заходи під час випадкового вивільнення

6.1. Індивідуальні застереження, засоби індивідуального захисту та дії в надзвичайних ситуаціях

Не вдихати випаровування/аерозоль. Використовувати індивідуальний захисний одяг Уникати контакту зі шкірою, очима та одягом.

6.2. Вказівки з захисту навколишнього середовища

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

6.3. Методи та матеріали для утримання та очищення

Для малої кількості: Зібрати за допомогою належного абсорбуючого матеріалу (напр. піску, тирси, універсальних зв'язуючих речовин, кизельгуру).
Для великої кількості: Обвалувати вилив. Відкачати продукт.
Утилізувати адсорбований матеріал у відповідності до нормативних вимог. Зібрати відходи в належні ємності, на які можна нанести маркування та щільно закрити Ретельно очистити забруднені підлоги та об'єкти за допомогою води та миючих засобів, враховуючи вимоги законодавства з охорони навколишнього середовища.

6.4. Посилання на інші розділи

Інформація стосовно контролю експозиції /індивідуального захисту та порад з утилізації можна знайти в розділах 8 та 13.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

7.1. Застереження стосовно безпечного поводження

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 можут формувати горючу суміш з повітрям. Запобігати електростатичного заряду - доступи до джерел займання мають бути відкритими - вогнегасники бути напоготові.

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: 36 міс.

Захищати від температури нижчої за:-10 °C
Зміни у властивостях продукту можуть виникати якщо речовина/продукт зберігається нижче зазначеної температури протягом довгого періоду часу.
Захищати від температури вищої за:40 °C
Зміни у властивостях продукту можуть виникати якщо речовина/продукт зберігається вище зазначеної температури протягом довгого періоду часу.

7.3. Специфічне кінцеве використання

Для відповідних визначених застосувань, перерахованих в Розділі 1, потрібно взяти до уваги поради перераховані в цьому розділі 7.

РОЗДІЛ 8: Контроль експозиції/Індивідуальний захист

8.1. Контрольні параметри

Компоненти з граничними показниками виробничої експозиції

Ліміт виробничої експозиції речовини невідомий.

8.2. Контроль експозиції

Засоби індивідуального захисту

Захист дихальних шляхів:
Захист органів дихання не вимагається.

Захист рук:
Надлежні захисні рукавички хічічного захисту (EN ISO 374-1), для тривалого прямого контакту (Рекомендовано: Індекс захисту 6, що відповідає >480 хвилинам занурення у відповідності до EN ISO 374-1): Напр. знітрокаучіка (0,4 мм), хлоропренкаучука (0,5 мм), ПВХ (0,7мм) тощо.

Захист очей:
Захисні окуляри закритого типу (напр.,EN 166)

Захист тіла:
Захист тіла має бути обраний залежно від активності та можливої експозиції, напр. фартух, захисне взуття, костюм хімічного захисту (у відповідності до EN 14605 у випадку розплюскувань або EN ISO 13982 у випадку пилу).

Загальні заходи з безпеки та гігієни

Вказівки в інструкціях з використання засобів індивідуального захисту є дійсними у разі поводження з засобами захисту рослин в тарі для кінцевого споживача. Рекомендоване використання закритого робочого одягу. Зберігати окремо робочий одяг. Не зберігати в одному приміщенні з продуктами харчування, напоями або кормом для тварин.

РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1. Дані з основних фізичних та хімічних властивостей

Стан матерії:	рідина
Форма:	рідина
Колір:	темно-коричневий
Запах:	квітковий
Границя сприйняття запаху.:	Не визначений, через потенційну шкоду для здоров"я під час вдихання.
точка плавлення кристалів:	Продукт не досліджено.
Точка кипіння:	Продукт не досліджено.
Займистість:	недотичний

Нижня межа вибуховості:
Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.
Верхня межа вибуховості:
Як наслідок нашого досвіду з цього продукту та наших знань з його складу, ми не очікуємо ніякого ризику, якщо продукт використовується належним чином та у відповідності до використання за призначенням.
Точка спалаху: 94 °C
Температура автозаймання: прибл. 400 °C
Термічний розпад: При дотриманні приписів/вказівок не розпадається під час зберігання та поводження.
Показник pH: прибл. 4 - 6
(1 %(m), 20 °C)
В'язкість, динамічна: прибл. 71 mPa.s
(прибл. 20 °C, 100 1/s)
Тиксотропія: нетиксотропний
Розчинність у воді: диспергований
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow):
Відомості наведено на підставі властивостей індивідуальних компонентів.
Інформація з: 1-(1,2-Dimethylpropyl)-N-ethyl-5-methyl-N-4-pyridazinyl-1H-pyrazole-4-carboxamide
Коефіцієнт розподілу n-октанол/вода (log Kow): прибл. 1,1
(20 °C; Показник pH: 6)

Тиск пару:
Продукт не досліджено.
Густина: прибл. 1,11 g/cm3
(20 °C)
Відносна густина пару (повітря):
недотичний

Характеристики частинок

Розподіл частинок за розмірами: Речовина/продукт постачається на ринок/використовується в нетвердому або гранулярному стані. -

9.2. Інша інформація

Інформація стосовно класів фізичної небезпеки

Вибухова речовина

Небезпека вибуху: невибуховий

Окислювальні властивості

Здатність до підтримання пожежі: не поширює вогонь

Інші характеристики з безпеки

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

Ступінь випаровування: недотичний

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

10.1. Реактивність

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

10.2. Хімічна стабільність

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

10.3. Можливість небезпечних реакцій

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

10.4. Умови, яких слід уникати

Див. главу 7 - Поводження та зберігання.

10.5. Несумісні матеріали

Речовини, яких слід уникати:
сильні кислоти, сильні основи, сильні оксиданти

10.6. Небезпечні продукти розпаду

Небезпечні продукти розпаду:
У разі дотримання у відповідності до приписів/вказівок щодо зберігання та поводження, небезпечні продукти розпаду не виділяються.

РОЗДІЛ 11: Інформація з токсикології

11.1. Інформація про класи небезпеки, згідно визначених в Регламенті (ЄС) No 1272/2008

Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

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

Експериментальні/підраховані дані:

LD50 щур (оральний): > 2.000 mg/kg (OCDE, Директива 423)
Смертність не спостерігалась.
LC50 щур (при вдиханні): > 5.108 mg/l (OECD, Директива 403)
Протестований аерозоль.
LD50 щур (дермальний): > 2.000 mg/kg (OCDE, Директива 402)
Смертність не спостерігалась.

Подразнення

Оцінка ефекту подразнення:

Не подразнює очі і шкіру.

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 сенсибілізації:

Не має сенсибілізуючої дії.

Експериментальні/підраховані дані:

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

Мутагенність зародкових клітин

Визначення мутагенності:

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

Канцерогенність

Визначення канцерогенності:
Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з: cyclohexanone
Визначення канцерогенності:
У тривалих дослідах над тваринами, речовину вводили з питною водою у великих дозах, спостерігався канцерогенний ефект. Через специфічну дію на щурів, ніякого канцерогенного впливу на людину не очікується. Тому, результати мають низьку відповідність до людини. Група 3 IARC (не класифікується стосовно онкогенності у людини).

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: cyclohexanone
Оцінка тератогенної токсичності:
У дослідах над тваринами, речовина не викликала злоякісних утворень; однак спостерігалась токсична дія у розвитку при великих дозах, що 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. Не було виявлено органотоксичності в речовині після повторного її введення тваринам.

Небезпека задихання

недотичний

Ефект взаємодії

Немає даних.

11.2. Інформація про іншу небезпеку

Властивості, що порушують ендокринну систему

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

Інша інформація

Інша інформація з токсичності

Неправильне використання може бути шкідливим для здоров'я.

РОЗДІЛ 12: Інформація з екології

12.1. Токсичність

Оцінка водної токсичності:
Існує висока ймовірність, що продукт не є високонебезпечним для водних організмів.

Токсичність для риб:
LC50 (96 h) 21,8 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss

Водні безхребетні:
EC50 (48 h) > 100 mg/l, дафния/Daphnia magna

Водні рослини:
EC50 (72 h) > 100 mg/l (коефіцієнт росту), зелені водорості

Інформація з:1-(1,2-Dimethylpropyl)-N-ethyl-5-methyl-N-4-pyridazinyl-1H-pyrazole-4-carboxamide
Хронічна токсичність для риб:
NOEC >= 10,7 mg/l, Радужная форель/Oncorhynchus mykiss

Інформація з:1-(1,2-Dimethylpropyl)-N-ethyl-5-methyl-N-4-pyridazinyl-1H-pyrazole-4-carboxamide
Хронічна токсичність для водних безхребетних:
NOEC >= 2 mg/l, дафния/Daphnia magna

12.2. Стійкість і розпад

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

Інформація з:1-(1,2-Dimethylpropyl)-N-ethyl-5-methyl-N-4-pyridazinyl-1H-pyrazole-4-carboxamide
Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H2O).:
Важко піддається легкому біорозпаду (за критеріями OECD).

12.3. Потенціал біоакумулювання

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

Інформація з:1-(1,2-Dimethylpropyl)-N-ethyl-5-methyl-N-4-pyridazinyl-1H-pyrazole-4-carboxamide

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

12.4. Мобільність у грунті

Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:
Адсорбція в грунті: Продукт не досліджено. Заключення наведене з властивостей індивідуальних компонентів.

Інформація з:1-(1,2-Dimethylpropyl)-N-ethyl-5-methyl-N-4-pyridazinyl-1H-pyrazole-4-carboxamide
Оцінка транспортування між відділеннями навколишнього середовища:
Адсорбція в грунті: У випадку попадання до грунту, продукт всмоктується і може бути занесений до більш глибоких шарів грунту в залежності від розпаду.

12.5. Результати PBT та vPvB-оцінки

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

12.6. Властивості, що порушують ендокринну систему

12.7. Інша шкідлива дія

Продукт не містить речовини, які наведені в Регламенті (ЄС) 2024/590 про речовини, які 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

	Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
номер ООН або ID номер:	Не застосовується
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується
Група пакування:	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
Особливі застереження для користувача	Невідомі

RID

	Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
номер ООН або ID номер:	Не застосовується
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується
Група пакування:	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
Особливі застереження для користувача	Невідомі

Річковий транспорт

ADN

	Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.
номер ООН або ID номер:	Не застосовується
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується
Група пакування:	Не застосовується
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується
Особливі застереження для користувача:	Невідомі

Перевезення засобами внутрішнього судноплавства
Не оцінено

Морський транспорт		**Sea transport**	
IMDG		IMDG	
Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
номер ООН або ID номер:	Не застосовується	UN number or ID number:	Not applicable
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується	UN proper shipping name:	Not applicable
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується	Transport hazard class(es):	Not applicable
Група пакування:	Не застосовується	Packing group:	Not applicable
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується	Environmental hazards:	Not applicable
Особливі застереження для користувача	Невідомі	Special precautions for user	None known

Повітряний транспорт		**Air transport**	
IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Не належить до небезпечних товарів згідно правил користування.		Not classified as a dangerous good under transport regulations	
номер ООН або ID номер:	Не застосовується	UN number or ID number:	Not applicable
UN відповідна назва для відвантаження:	Не застосовується	UN proper shipping name:	Not applicable
Клас небезпеки для транспортування:	Не застосовується	Transport hazard class(es):	Not applicable
Група пакування:	Не застосовується	Packing group:	Not applicable
Небезпека для навколишнього середовища:	Не застосовується	Environmental hazards:	Not applicable
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.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища
Див. належні позначки “Environmental hazards” у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.6. Особливі застереження для користувача
Див. відповідні позначки “Special precautions for user” у відповідних регламентах вищенаведених таблиць.

14.7. Морські перевезення наливом у відповідності до інструментів IMO

Морський транспорт насипом не передбачається.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

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
	Властивості тривалі, мобільні та токсичні або дуже тривалі, дуже мобільні
Eye Irrit.	Подразнення очей
Flam. Liq.	Займисті рідини
Skin Irrit.	подразнення шкіри
Eye Dam.	Серйозне ушкодження очей
STOT SE	Специфічний токсичний вплив на орган - однократна експозиція
EUH401	З метою уникнення ризику шкоди здоров’ю людини та навколишньому середовищу дотримуйтесь вказівок з використання.
H302	Небезпечно при ковтанні.
EUH451	Може спричинити дуже тривале та дифузне забруднення водних ресурсів

H319	Викликає серйозне подразнення очей.
H226	Вогненебезпечна рідина та випаровування.
H318	Викликає серйозне ушкодження очей.
H315	Спричиняє подразнення шкіри.
H335	Може викликати подразнення дихальних шляхів.
H302 + H312 + H332	Шкідливий в разі проковтування або під час контакту зі шкірою або вдиханні.
EUH208	Може викликати алергічну реакцію. Склад:

Абревіатури
ADR = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів. ADN = Правила, стосовно міжнародних перевезень небезпечних вантажів по вінутрішнім водним шляхам. ATE = Оцінка гострої токсичності. CAO = Тільки вантажні літаки. CAS = Хімічна реферативна служба. CLP = Класифікація етикеток, Правила маркування та пакування. DIN = Німецька національна организація зі стандартизації. DNEL = Виведений рівень відсутності впливу. EC50 = Медіана ефективної концентрації для 50% населення. EC = Європейська спільнота. EN = Европейські норми. IARC = Міжнародна спільнота з дослідження раку. IATA = Міжнародна асоціація повітряного транспорту. IBC-Code = Код проміжного контейнеру для наливних вантажів. IMDG = Міжнародний морський код небезпечних вантажів. ISO = Міжнародна спільнота зі стандартизації. STE = Ефект короткої дії. LC50 = Медіана летальної концентрації для 50% населення. LD50 = Середня смертельна доза для 50% населення. MAK = Максимально допустима концентрація. MARPOL = Міжнародні конвенція з запобігання забруднення з суден. NEN = Норми Нідерландів. NOEC = Концентрація, що не дає спостерігаємого ефекту. OEL = Гранично-допустима дія. OECD = Організація економічного співпраці і розвитку. PBT = Стійкі, біоакуміляційні 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 акумулятивний.

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 конкрентного 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.