

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0      Дата перегляду: 21.02.2019      Номер Паспорта безпеки: S00007634039      Ця версія замінює всі попередні версії.

### 1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : CIDELY TOP 140 DC

Design code : A18119A

#### Дані виробника або постачальника

Компанія : ТОВ «Сингента»

Адреса : Україна, 03022, Київ, вул. Козацька 120/4

Телефон : +38 044 494 17 71

Телефон гарячої лінії : +38 050 356 99 44

Телефакс : +38 044 494 17 70

#### Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні

Рекомендоване використан-ня : Фунгіцид

### 2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ

#### Класифікація GHS

Серйозне пошкодження очей : Категорія 1

Небезпека (гостра) для водних організмів у разі короткострокового впливу : Категорія 1

Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довгострокового впливу : Категорія 1

#### Маркування згідно з GHS

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Небезпека

Значення фактора небезпеки : H318 Викликає важке ураження очей.  
H410 Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.

**CIDELY TOP 140 DC**

Версія 6.0      Дата перегляду: 21.02.2019      Номер Паспорта безпеки: S00007634039      Ця версія замінює всі попередні версії.

Зазначення застержених заходів :

**Запобігання:**

P273 Уникати викиду у навколишнє середовище.  
P280 Використовувати захист для очей / захисту очей/ обличчя.

**Реагування:**

P305 + P351 + P338 + P310 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ:  
Обережно промити водою протягом кількох хвилин. При наявності контактних лінз необхідно зняти їх, якщо це легко зробити. Продовжувати промивання. негайно зателефонувати до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або лікаря.  
P391 Зібрати витоки.

**Утилізація:**

P501 Утилізувати вміст/ ємність на затверджених станціях з утилізації відходів.

**Інші фактори ризику, які не потребують класифікації**

Не відомо.

**3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ**

**Компоненти**

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м3 / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
difenoconazole	119446-68-3	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 5; H313 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	Немає даних	>= 10 - < 20
2,2-dichloro-1-(3-methyl-2,3-dihydro-1,4-benzoxazin-4-yl)ethanone	99734-09-5	Aquatic Chronic 3; H412	Немає даних	>= 2,5 - < 10
poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-	90093-37-1	Eye Irrit. 2A; H319	Немає даних	>= 1 - < 10
cyflufenamid	180409-60-3	Aquatic Acute 2; H401 Aquatic	Немає даних	>= 1 - < 2,5

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0      Дата перегляду: 21.02.2019      Номер Паспорта безпеки: S00007634039      Ця версія замінює всі попередні версії.

		Chronic 2; H411		
--	--	--------------------	--	--

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

### 4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Загальна порада : Майте упаковку продукту, етикетку або картку безпеки продукту при собі, коли ви набираєте номер екстреної служби, токсикологічного центру або лікаря, або збираєтесь йти на лікування.
- При вдиханні : Вивести постраждалого на свіже повітря. При нерівномірному диханні або при його зупинці забезпечити штучне дихання. Забезпечити постраждалому тепло та спокій. Негайно звернутися до лікаря або токсикологічного центру.
- При контакті зі шкірою : Негайно зняти весь забруднений одяг. Негайно змити великою кількістю води. Якщо подразнення шкіри не зникає - викликайте лікаря. Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.
- При контакті з очима : Прополоскати негайно великою кількістю води, також під повіками, протягом не менше 15 хвилин. Зняти контактні лінзи. Необхідна негайна медична допомога.
- При заковтуванні : При заковтуванні негайно звернутися по медичну допомогу та показати цей контейнер або етикетку. НЕ МОЖНА стимулювати блювання.
- Найважливіші симптоми і ефекти, як гострі, так і відстрочені : Неспецифічний Відсутність відомих або передбачуваних симптомів.
- Примітки для лікаря : Немає специфічного антидоту. Лікувати відповідно до симптомів.

### 5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

#### Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху : 108 °C  
Метод: Закритий тигель Пенські-Мартенса

Температура займання : 400 °C

Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості : Немає даних

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Немає даних
Відповідні пожежогасильні засоби	:	Пожежогасильний засіб - невеликі пожежі Використовувати водне розбризкування, спиртостійку піну, сухий хімічний порошок або діоксид вуглецю. Пожежогасильний засіб - великі пожежі Спиртостійка піна або Розпилення води
Засоби, непридатні для гасіння	:	Не можна використовувати струмінь води, яка не містить газових бульбашок, оскільки він може розпилювати та поширювати вогонь.
Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння	:	Оскільки продукт містить запальні органічні компоненти, пожежа призведе до утворення густого чорного диму, який містить небезпечні продукти горіння (див. розділ 10). Вплив продуктів розкладу може бути шкідливим для здоров'я.
Додаткова інформація	:	Не допускати потрапляння стічних від од гасіння пожежі до каналізаційних стоків або водних шляхів. Охолоджувати зачинені контейнери, які зазнали дії вогню, водним зрошенням.
Спеціальне захисне обладнання для пожежників	:	Надягати повний комплект захисного спецодягу і автономний дихальний апарат.

### 6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКІДІ

Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації	:	Див. заходи безпеки, що перелічені в розділах 7 та 8.
Екологічні запобіжні заходи	:	Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно. Не змивати у поверхневі води або у госппобутову каналізацію. У разі забруднення продуктом річок та озер або водостоків проінформувати відповідні органи.
Методи та матеріали для локалізації та очищення	:	Локалізувати пролитий матеріал та зібрати його незапальним абсорбуючим матеріалом (наприклад, пісок, ґрунт, діатомовий ґрунт, вермікуліт) та помістити у контейнер для утилізації відповідно до місцевих/державних нормативів (див. розділ 13). Ретельно очистити забруднену поверхню.

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

Очищати за допомогою миючих засобів. Уникати розчинників.  
Зібрати та утилізувати забруднену промивну воду.

### 7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Спеціальні заходи безпеки проти пожежі не потрібні. Уникати контакту зі шкірою та очима. Під час використання не можна їсти, пити або палити. Дані про індивідуальний захист дивіться у розділі 8.
- Умови безпечного зберігання : Не потрібні спеціальні умови зберігання. Тримати контейнери щільно закритими у сухому, прохолодному й добре провітрюваному місці. Тримати подалі від дітей. Тримати подалі від продуктів харчування, напоїв та корму для тварин.

### 8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

#### Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Контрольні параметри / Допустима концентрація	Основа
difenoconazole	119446-68-3	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Syngenta

- Інженерно-технічні заходи** : Загородження і/або відокремлення є найнадійнішим технічним заходом захисту, якщо вплив не може бути усунутий. Ступінь цих захисних заходів залежить від дійсних ризиків застосування. Підтримувати концентрацію у повітрі нижче норм професійної дії. При необхідності, звертайтеся за додатковими рекомендаціями стосовно гігієни праці.

#### Індивідуальне захисне обладнання

- Захист дихальних шляхів : Як правило індивідуальне респіраторне захисне обладнання не потрібне. Коли робітники стикаються з концентраціями, які перевищують граничну дію, вони повинні використовувати відповідні сертифіковані респіратори.

Захист рук

- Зауваження : Спеціальне захисне обладнання не потрібне.

- Захист очей : Завжди надягайте захисні окуляри, якщо неможливо виключити можливість випадкового контакту очей з продуктом.

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

	Щільно пригнані захисні маскові окуляри Лицевий щиток
Захист тіла та шкіри	: Спеціальне захисне обладнання не потрібне. Виберіть засіб захисту шкіри й тіла на основі фізичних вимог праці.
Захисні заходи	: Слід завжди надавати перевагу використанню технічних засобів перед використанням засобів індивідуального захисту. При виборі особистих засобів захисту, звертайтеся за відповідними професійними рекомендаціями.

### 9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд	: розчин
Колір	: ясно-жовтий до жовто-коричневий
Запах	: слабкий
Поріг сприйняття запаху	: Немає даних
pH	: 3 - 6 (20 - 25 °C) Концентрація: 1 % w/v
Температура/діапазон плавлення	: Немає даних
Температура/діапазон кипіння	: Немає даних
Температура спалаху	: 108 °C Метод: Закритий тигель Пенські-Мартенса
Швидкість випаровування	: Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	: Немає даних
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: Немає даних
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: Немає даних
Тиск пари	: Немає даних
Відносна густина пари	: Немає даних

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

Густина	:	1,09 g/cm <sup>3</sup>
Показники розчинності Розчинність у інших роз- чинниках	:	Немає даних
Коефіцієнт розділення (н- октанол/вода)	:	Немає даних
Температура самозаймання	:	400 °C
Температура розкладання	:	Немає даних
В'язкість В'язкість, динамічна	:	19,3 mPa.s ( 20 °C) 8,69 mPa.s ( 40 °C)
Вибухові властивості	:	Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	:	Речовина або суміш не належить до класу окисників.
Поверхневий натяг	:	41,8 mN/m, 20 °C

### 10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	:	Не передбачається безпідставно.
Хімічна стійкість	:	Стійкий за нормальних умов.
Імовірність протікання небез- печних реакцій	:	За умов нормального використання небезпечні реакції не відомі.
Умови, яких треба уникати	:	За умов правильного використання не розкладається.
Несумісні матеріали	:	Не відомо.
Небезпечні продукти роз- кладу	:	Небезпечні продукти розкладу невідомі.

### 11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Дані щодо можливих шляхах впливу	:	Заковтування Вдихання Контакт зі шкірою Контакт з очима
-------------------------------------	---	--

#### Гостра токсичність

##### Продукт:

Гостра пероральна токсич-	:	LD50 (Щур, самиця): > 2.000 mg/kg
---------------------------	---	-----------------------------------

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

ність	Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої оральної токсичності
Гостра інгаляційна токсичність	: LC50 (Щур, самці і самиці): > 6,29 mg/l Тривалість дії: 4 h Атмосфера випробування: пил/туман Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Гостра дермальна токсичність	: LD50 (Щур, самці і самиці): > 2.000 mg/kg Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої шкірної токсичності

### Компоненти:

#### **difenoconazole:**

Гостра пероральна токсичність	: LD50 (Щур, самці і самиці): 1.453 mg/kg Оцінка: Компонент / суміш є помірно токсичною після одноразового ковтання.
Гостра інгаляційна токсичність	: LC50 (Щур, самці і самиці): > 3.300 mg/m3 Тривалість дії: 4 h Атмосфера випробування: пил/туман Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Гостра дермальна токсичність	: LD50 (Кріль, самці і самиці): > 2.010 mg/kg Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої шкірної токсичності

#### **cyflufenamid:**

Гостра пероральна токсичність	: LD50 (Щур, самці і самиці): > 5.000 mg/kg
Гостра інгаляційна токсичність	: LC50 (Щур, самці і самиці): > 4,76 mg/l Тривалість дії: 4 h Атмосфера випробування: пил/туман Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої інгаляційної токсичності
Гостра дермальна токсичність	: LD50 (Щур, самці і самиці): > 2.000 mg/kg Оцінка: Речовина або суміш не мають гострої шкірної токсичності

### **Роз'їдання/подразнення шкіри**

#### Продукт:

Види	: Кріль
Результат	: Відсутність подразнення шкіри



**CIDELY TOP 140 DC**

Версія 6.0      Дата перегляду: 21.02.2019      Номер Паспорта безпеки: S00007634039      Ця версія замінює всі попередні версії.

---

**Компоненти:****difenoconazole:**

Види : Кріль  
Результат : Відсутність подразнення шкіри

**cyflufenamid:**

Види : Кріль  
Результат : Відсутність подразнення шкіри

**Серйозне ураження очей/подразнення очей****Продукт:**

Види : Кріль  
Результат : Необоротний вплив на око

**Компоненти:****difenoconazole:**

Види : Кріль  
Результат : Подразнення очей, відновлення протягом 7 днів

**poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-phosphono-omega-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:**

Види : Кріль  
Результат : Подразнення очей

**cyflufenamid:**

Види : Кріль  
Результат : Відсутність подразнення очей

**Респіраторна або шкірна сенсibiliзація****Продукт:**

Види : Морська свинка  
Результат : Не викликає сенсibiliзації у лабораторних тварин.

**Компоненти:****difenoconazole:**

Види : Морська свинка  
Результат : Не викликає сенсibiliзації у лабораторних тварин.

**cyflufenamid:**

Види : Морська свинка  
Результат : Не викликає сенсibiliзації у лабораторних тварин.

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

### Мутагенність статевих клітин

#### Компоненти:

##### **difenoconazole:**

Мутагенність статевих клітин - Оцінка : Тестування на тваринах не виявило мутагенного впливу.

##### **cyflufenamid:**

Мутагенність статевих клітин - Оцінка : Не виявило мутагенної дії у тесті Еймза.

### Канцерогенність

#### Компоненти:

##### **difenoconazole:**

Канцерогенність - Оцінка : Сукупність доказів не підтверджує приналежність до канцерогенів, У дворічному дослідженні на годуванні мишей спостерігалася онкогенна дія на печінку самців та самиць., Спостережувані пухлини, видимо, не є релевантними для людини.

### Токсичність для репродуктивних функцій

#### Компоненти:

##### **difenoconazole:**

Токсичність для репродуктивних функцій - Оцінка : Не є репродуктивним токсином

### Токсичність при багаторазовій дозі

#### Компоненти:

##### **difenoconazole:**

Зауваження : У випробуваннях на хронічну токсичність шкідливої дії не спостерігалася.

## 12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

### Екотоксичність

#### Продукт:

Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): 13 mg/l  
Тривалість дії: 96 h

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): 12 mg/l  
Тривалість дії: 48 h

Токсичність для водоростей/водних рослин : ErC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорість)): 14 mg/l

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

Тривалість дії: 96 h

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелена водорість)): 1 mg/l

Кінцева точка: Інтенсивність росту

Тривалість дії: 96 h

### Компоненти:

#### **difenoconazole:**

Токсичність для риб : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (райдужна форель)): 1,1 mg/l  
Тривалість дії: 96 h

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (*Americamysis*): 0,15 mg/l  
Тривалість дії: 96 h

Токсичність для водоростей/водних рослин : EC50 (*Navicula pelliculosa* (Прісноводні діатомові водорості)): 0,091 mg/l  
Тривалість дії: 72 h

NOEC (*Navicula pelliculosa* (Прісноводні діатомові водорості)): 0,053 mg/l

Тривалість дії: 72 h

NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (зелена водорість)): 0,0086 mg/l

Тривалість дії: 72 h

М-фактор (Гостра токсичність для водних організмів) : 10

Токсичність для риб (Хронічна токсичність) : NOEC (*Pimephales promelas* (товстоголов)): 0,0076 mg/l  
Тривалість дії: 34 d

Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC (*Daphnia magna* (дафнія)): 0,0056 mg/l  
Тривалість дії: 21 d

NOEC (*Americamysis*): 0,0046 mg/l

Тривалість дії: 28 d

М-фактор (Хронічна токсичність для водних організмів) : 10

Токсична дія на мікроорганізми : EC50 (активний мул): > 100 mg/l  
Тривалість дії: 3 h

#### **2,2-dichloro-1-(3-methyl-2,3-dihydro-1,4-benzoxazin-4-yl)ethanone:**

#### **Екотоксикологічна оцінка**

Хронічна токсичність для водних організмів : Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

### cyflufenamid:

Токсичність для риб	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): 1,04 mg/l Тривалість дії: 96 h
Токсичність для дафній та інших водних безхребетних	:	EC50 (Daphnia magna (дафнія)): > 1,73 mg/l Тривалість дії: 48 h
Токсичність для водоростей/водних рослин	:	ErC50 (зелені водорості): > 1,28 mg/l Тривалість дії: 72 h

### Стійкість та здатність до біологічного розкладу

#### Компоненти:

#### difenoconazole:

Здатність до біологічного розкладу	:	Результат: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу.
Стійкість у воді	:	Період напіврозкладу: 1 d Зауваження: Продукт нестійкий.

#### cyflufenamid:

Здатність до біологічного розкладу	:	Результат: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу.
------------------------------------	---	--

### Біонакопичувальний потенціал

#### Компоненти:

#### difenoconazole:

Біонакопичування	:	Зауваження: Високий потенціал біологічного накопичування.
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	log Pow: 4,4 (25 °C)

### Мобільність у ґрунті

#### Компоненти:

#### difenoconazole:

Поширення у різних екологічних середовищах	:	Зауваження: Низька рухливість у ґрунті.
Стійкість у ґрунті	:	Час розсіювання: 149 - 187 d Процент розсіювання: 50 % (DT50 (Час елімінації)) Зауваження: Продукт нестійкий.

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

### Інші шкідливі ефекти

#### Компоненти:

##### **difenoconazole:**

Результати оцінки РВТ и vPvB : Ця речовина не вважається стійкою, здатною до біонакопичення і токсичною (РВТ). Ця речовина не вважається особливо стійкою і здатною до біонакопичення (vPvB).

## 13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ

### Методи утилізації

- Відходи з залишків : Не можна забруднювати ставки, водотоки або дренажні канави хімікатом або використаним контейнером. Не зливати відходи у каналізаційну систему. За можливості перевага надається рециркулюванню, аніж утилізації чи спалюванню. Якщо рециркулювання не є доцільним, утилізувати згідно з місцевими нормативами.
- Забруднена упаковка : Вивантажити залишки. Тричі ополоснути контейнери. Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації. Не можна повторно використовувати порожні контейнери.

## 14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ

### ADR

- ООН № : UN 3082
- Належна назва при перевезенні : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFENOCONAZOLE)
- Клас : 9
- Пакувальна група : III
- Етикетки : 9
- Номер ризику : 90
- Код обмежень для перевезення в тунелях : (-)
- Екологічно небезпечний : так

### IATA-DGR

- UN/ID № : UN 3082
- Належна назва при перевезенні : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DIFENOCONAZOLE)
- Клас : 9
- Пакувальна група : III
- Етикетки : Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles
- Інструкції з пакування (ван- : 964

## CIDELY TOP 140 DC

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

тажні літаки)  
Інструкції з пакування (па- : 964  
сажирські літаки)  
Екологічно небезпечний : так

### Код IMDG

ООН № : UN 3082  
Належна назва при переве- : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
зенні : N.O.S.  
(DIFENOCONAZOLE)  
Клас : 9  
Пакувальна група : III  
Етикетки : 9  
EmS Код : F-A, S-F  
Морський забрудник : так

### Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC

Не застосовується до продукту, "як є".

### Особливі запобіжні заходи для користувача

Класифікація(-і) транспортування наводиться тут виключно з метою інформування і ґрунтується лише на властивостях матеріалу без упаковки, які описані в цьому паспорті безпеки матеріалу. Класифікації транспортування можуть відрізнятися за режимом транспортування, розмірами упаковки і відмінностями регіонального і державного законодавства.

## 15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

### Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші

Не відомо.

## 16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

### Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H302 Шкідливо при заковтуванні.  
H313 Може бути шкідливим при контакті зі шкірою.  
H319 Викликає важке подразнення очей.  
H400 Дуже токсично для водних організмів.  
H401 Токсично для водних організмів.  
H410 Дуже токсично для водних організмів із тривалими наслідками.  
H411 Токсично для водних організмів із тривалими наслідками.  
H412 Шкідливо для водних організмів із тривалими наслідками.

### Повний текст інших скорочень

Acute Tox. : Гостра токсичність  
Aquatic Acute : Небезпека (гостра) для водних організмів у разі коротко-  
строкового впливу  
Aquatic Chronic : Небезпека (хронічна) для водних організмів у разі довго-  
строкового впливу  
Eye Irrit. : Подразнення очей

**CIDELY TOP 140 DC**

Версія 6.0	Дата перегляду: 21.02.2019	Номер Паспорта безпеки: S00007634039	Ця версія замінює всі попередні версії.
---------------	-------------------------------	--	---

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AICS - Австралійський перелік хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ECx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забруднення моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стілка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (ЄС) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

**Додаткова інформація**

Позиції із змінами в порівнянні з попередньою версією виділені в тілі цього документу двома вертикальними лініями.

Інформація, наведена в цьому Паспорті безпеки, є вірною відповідно до наших знань, даних та уявлень на момент її публікації. Цю інформацію призначено тільки як рекомендацію для безпечного поводження, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації і не може вважатися гарантією або вимогами до якості. Інформація стосується тільки конкретного позначеного матеріалу і не є дійсною для таких матеріалів, що використовуються у комбінації з будь-якими іншими матеріалами або у будь-якому процесі, якщо інакше не зазначено у тексті.

UA / UK