

Bayer CropScience

Лист даних з безпеки (паспорт безпеки препарату) відповідно до
Регламенту ЄС № 1907/2006



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

1/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

1.1 Інформація про продукт

Торгова назва	СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC
Код продукту (UVP)	05907403

1.2 Відповідне передбачене використання речовини або препарату та рекомендований спектр застосування

Призначення	Фунгіцид
-------------	----------

1.3 Довідкова інформація про надавача Листа даних з безпеки

Надавач	Bayer CropScience Limited 230 Cambridge Science Park Milton Road Cambridgeshire CB4 0WB Кембридж Велика Британія
---------	---

Телефон	+44(0)1223 226500
Телефакс	+44(0)1223 426240
Відповідальний відділ	Адреса електронної пошти: ukinfo@bayercropscience.com

1.4 Номер телефону для екстрених випадків

Номер телефону для екстрених випадків	0800-220876 (цілодобово у Великій Британії)
	+44(0)1635-563000 (цілодобово закордоном)

РОЗДІЛ 2: ВИЗНАЧЕННЯ НЕБЕЗПЕКИ

2.1 Класифікація речовини або препарату

Класифікація відповідно до Директив ЄС 67/548/ЕЕС або 1999/45/ЕС

Токсичний вплив на репродуктивні функції категорії 3, R63
N Небезпечний для навколишнього середовища, R50/53

2.2 Елементи маркування

Маркування згідно з правилами класифікації небезпечних препаратів, викладеними у Директиві ЄС 1999/45/ЕС, у новій редакції.

Етикетки безпеки для транспортування/використання цієї продукції вимагаються.

Небезпечні компоненти, які повинні перераховуватись на етикетці:

- Трифлуксиробін
- Ципроконазол

Символ(и)

Xn Шкідливий



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

2/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

N Небезпечний для навколишнього середовища

R-коди ризиків

R63 Можливий ризик для ненародженої дитини.
R50/53 Дуже шкідливе для водних організмів, може мати тривалий негативний вплив на водне середовище

Містить трифлуксистробін, може викликати алергічну реакцію.

Щоб уникнути ризиків для людини та оточуючого середовища, дотримуйтесь інструкцій з використання.

S-коди ризиків

S35 Цей матеріал і контейнер з-під нього слід утилізувати у безпечний спосіб.
S36 Користуватись відповідним захисним одягом.
S37 Користуватись відповідними рукавицями.
S57 Використовувати придатну тару, щоб уникнути забруднення довілля.

2.3 Інша небезпека

Про іншу небезпеку не повідомляється.

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО СКЛАДНИКИ

3.2 Склад препарату

Хімічна характеристика

Концентрат суспензії (= текучий концентрат) (SC)
Трифлуксистробін/ Ципроконазол 375:160 г/л

Небезпечні компоненти

R-коди ризиків у відповідності до Директиви ЄС 67/548/ЄЕС
Положення про небезпеку відповідно до Регламенту ЄС № 1907/2006

Назва	CAS-номер / ЄС-номер	Класифікація		Концентрація [%]
		Директива ЄС 67/548/ЄЕС	Регламент ЄС № 1272/2008	
Трифлуксис тробін	141517-21-7	R43 N; R50/53	Може викликати алергічну реакцію шкіри категорії 1, H317 Гостра токсичність для водного середовища категорії 1, H400 Хронічна токсичність для водного середовища категорії 1, H410	32.90



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

3/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

Ципроконазол	94361-06-5	Токсичний вплив на репродуктивні функції категорії 3, R63 Xn; R22 N; R50/53	Токсичний вплив на репродуктивні функції категорії 2, H361d Гостра токсичність категорії 4, H302 Гостра токсичність для водного середовища категорії 1, H400 Хронічна токсичність для водного середовища категорії 1, H410	14.00
1,2-Пропандіол	57-55-6 200-338-0	Не класифікується	Не класифікується	> 1.00

Подальша інформація

Повний текст заявлених у цьому розділі R-позначень ризиків /опису видів небезпечного впливу наведено у розділі 16.

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ НАДАННЯ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

4.1 Опис заходів першої допомоги

Загальні рекомендації

Покинути небезпечну зону. Утримувати та транспортувати потерпілого в стійкому положенні (у положенні лежачи на боці). негайно зняти забруднений одяг і знищити його в безпечному місці.

При вдиханні

Вивести постраждалого на свіже повітря. Забезпечити постраждалому тепло та спокій. негайно викликати лікаря або звернутися за допомогою до токсикологічного центру.

При потрапленні на шкіру

Змити великою кількістю води та мила, а також поліетиленгліколю 400, якщо є в наявності, потім ретельно ополоснути водою.

При потрапленні в очі

Негайно промити очі і під повіками великою кількістю води впродовж щонайменше 15 хвилин. У разі наявності контактних лінз зняти їх на протязі перших 5 хвилин і продовжити промивати очі. Якщо подразнення не проходить або посилюється - звернутися до лікаря.

При потрапленні всередину

Ополоснути ротову порожнину. НЕ ВИКЛИКАТИ блювання. негайно викликати лікаря або звернутися за допомогою до токсикологічного центру.

4.2 Найбільш важливі симптоми та ефекти, як гострі, так і відстрочені

Відомих або очікуваних симптомів немає.

4.3 Показання для будь-яких негайних медичних заходів та необхідності спеціального лікування

Лікування

Лікування симптоматичне.



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

4/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

У разі потрапляння препарату всередину, промивання шлунку треба робити лише на протязі перших двох годин за умов потрапляння всередину значної кількості препарату. Проте, завжди рекомендується застосування активованого вугілля та сульфату натрію. Спеціальної протиотрути не існує.

РОЗДІЛ 5: ЗАХОДИ ПРОТИПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ

5.1 Засоби пожежогасіння

Придатні засоби пожежогасіння

Розпилення води
Двоокис вуглецю (CO₂)
Піна
Пісок

5.2 Особливі небезпеки, які можуть виникнути під час горіння речовини або препарату

Під час поширення вогню можливе виділення:

Хлорид водню (HCl)
Ціаністий водень (синильна кислота)
Фторид водню
Чадний газ (CO)
Окис азоту (NO_x)

5.3 Рекомендації пожежникам

Спеціальне захисне спорядження для пожежників

У разі пожежі та/або вибуху не вдихайте дими.
У разі пожежі використовуйте автономні дихальні апарати.

Додаткові заходи

Контролюйте поширення засобів пожежогасіння.
Запобігайте потраплянню стічної води, використаної для гасіння пожежі, у каналізацію або водоводи.

РОЗДІЛ 6: ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ПРИ ВИПАДКОВОМУ ВИКИДІ ПРОДУКЦІЇ

6.1 Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій в аварійній обстановці

Уникати контакту з розлитим продуктом, а також забрудненими поверхнями.
Використовувати індивідуальне захисне обладнання.

6.2 Заходи безпеки щодо забруднення навколишнього середовища

Не допускати потрапляння препарату у водойми, каналізацію і ґрунтові води.
Якщо ця продукція потрапить у каналізацію, що веде до станції очистки стічних вод, негайно проінформуйте місцеве водопостачальне підприємство.
Якщо ця продукція забруднить ріки або потрапить у дренаж, проінформуйте органи охорони навколишнього середовища (телефон екстреного зв'язку - 0800 807060)



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

5/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

6.3 Способи та матеріали для недопущення розповсюдження забруднення та очищення

Способи очищення

Для збирання викиду застосовувати інертні абсорбуючі засоби (наприклад пісок, силікатний гель, кислі вогнетриви, універсальні вогнетриви, деревна тирса).

Ретельно очистити підлогу і забруднені предмети, у відповідності до правових норм охорони навколишнього середовища.

Зберігати у відповідних закритих контейнерах для утилізації.

6.4 Посилання на інші розділи

Інформація, що стосується заходів перестороги при поводженні з препаратом - див. Розділ 7.

Інформація, що стосується індивідуальних засобів захисту – див. Розділ 8.

Інформація, що стосується утилізації – див. Розділ 13.

РОЗДІЛ 7: ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Рекомендації щодо безпеки при роботі з продукцією

Рекомендації щодо безпечного поводження з препаратом

Не потрібні спеціальні запобіжні заходи при поводженні з закритими упаковками / ємностями; дотримуйтесь рекомендацій, зазначених в інструкції.

Забезпечте відповідну вентиляцію.

Рекомендації щодо заходів із запобігання загоряння та вибуху

Не потрібні спеціальні запобіжні заходи.

Засоби особистої гігієни

Уникати контакту зі шкірою, очима або одягом.

Зберігати робочий одяг окремо.

Після роботи ретельно вимити руки, у разі необхідності прийняти душ.

У разі забруднення одяг негайно зняти і ретельно очистити перед подальшим використанням.

Одяг, який неможливо очистити, повинен знищуватись (спалюватись).

7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи можливу несумісність

Вимоги до місць зберігання і контейнерів:

Зберігати у оригінальних контейнерах.

Зберігати ретельно закриті контейнери в сухих, холодних і добре провітрюваних приміщеннях.

Зберігати в місцях, до яких доступ сторонніх заборонений.

Тримати подалі від прямого попадання сонячних променів.

Придатні матеріали

HDPE (поліетилен високої щільності).

7.3 Особливості кінцевого використання

Дивіться вказівки на етикетці та/або в буклеті.



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

6/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ НА ЛЮДИНУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

8.1 Контрольні параметри

Компоненти	CAS-№.	Контрольні параметри	Оновленн я	Джерело
Трифлорхлорид	141517-21-7	2.7 мг/м ³ (TWA)		OES BCS*
Ципроконазол	94361-06-5	0.08 мг/м ³ (TWA)		OES BCS*
1,2-Пропандіол (частки)	57-55-6	10 мг/м ³ (TWA)	12 2011	EH40 WEL
1,2-Пропандіол (загальний випар та частки)	57-55-6	474 мг/м ³ / 150 м.ч. (TWA)	12 2011	EH40 WEL

*OES BCS: Внутрішні «стандарти професійного впливу», прийняті в Bayer CropScience

8.2 Контроль впливу

Зверніться до оцінки норм COSHH (Контроль за шкідливими для здоров'я речовинами, правові нормативи 2004 (Виправлення)). При можливості перевага повинна надаватись інженерному контролю перед особистим захисним обладнанням. Зверніться також до основних відомостей COSHH.

Засоби індивідуального захисту

Для звичайної роботи з препаратом та рекомендованого застосування користувач має керуватися інструкцією на етикетці. В інших випадках рекомендується використовувати такі заходи безпеки.

Захист рук

Використовуйте спеціальні нітрилові рукавички (або аналоги) з CE маркуванням (мінімальна товщина 0,40 мм). При потраплянні препарату промийте їх. Якщо препарат потрапив всередину рукавичок, якщо утворилися отвори або якщо зовнішнє забруднення не може бути усунуто - рекомендується утилізація. Завжди мийте руки перед вживанням їжі, води, курінням і користуванням туалетом.

Захист очей

Використовуйте захисну маску, що відповідає типу EN166 (область застосування 5 або аналог).

Захист шкіри та тіла

Використовуйте стандартний спецодяг та костюм типу 6. Використовуйте два шари одягу, якщо можливо. Спецодяг з поліестру/ бавовни або бавовни повинен одягатися під костюм хімзахисту і повинен піддаватися частому професійному пранню. Якщо на поверхні хімічного захисного костюму є бризки, дрібні плями або він значно забруднений, його необхідно дезактивувати в міру можливості, потім ретельно зняти і утилізувати, як радить виробник.

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

7/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Форма	Суспензія
Колір	Від білого до бежевого
Запах	Слабкий специфічний
Точка спалаху	> 105 °C Точка спалаху не визначена – визначення проводилось до температури кипіння.
Температура займання	355 °C
Щільність	Приблизно 1.14 г/см ³ при температурі 20 °C
Розчинність у воді	дисперсійний
В'язкість, динамічна	200-400 мПа/сек при температурі 20 °C Гradient швидкості 20/сек
Вибухонебезпечність	Не вибухонебезпечний матеріал

9.2 Інша інформація

Про подальші дані з безпеки, пов'язані з фізико-хімічними властивостями, не повідомляється.

РОЗДІЛ 10: СТАБІЛЬНІСТЬ І РЕАКТИВНІСТЬ

10.1 Реактивність

Стабільний при дотриманні нормальних умов.

10.2 Хімічна стабільність

Стабільний при дотриманні рекомендованих умов зберігання.

10.3 Можливість небезпечних реакцій

Немає небезпечних реакцій при дотриманні умов зберігання та поводження.

10.4 Умови, яких слід уникати

Крайня межа температури і прямі сонячні промені.

10.5 Несумісні матеріали

Зберігати лише у оригінальному контейнері.

10.6 Небезпечні продукти розкладання

Виникнення небезпечних продуктів розкладання при дотриманні нормальних умов використання не очікується.



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

8/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

11.1 Інформація про токсикологічні впливи

Гостра токсичність при пероральному прийомі	Летальна доза для 50 відсотків щурів (LD50) \geq 5,000 мг/кг
Гостра інгаляційна токсичність	Летальна концентрація для 50 відсотків щурів (LC50) > 1.962 мг/л Час впливу: 4 години Найбільша досяжна концентрація.
Гостра шкірна токсичність	LD50 (щури) > 4,000 мг/кг
Подразнення шкіри	Не викликає подразнення шкіри (кролі)
Подразнення очей	Не викликає подразнення очей (кролі)
Сенсибілізація	Не призводить до сенсибілізації (морські свинки) Директива випробувань ОЗСР №406, тест Магнусона та Клігмана

Оцінка токсичності при довготерміновому впливі

Трифлуксиробін не викликав специфічної системної токсичності на орган-мішень у дослідних тварин.

Ципроконазол не викликав специфічної системної токсичності на орган-мішень у дослідних тварин.

Оцінка мутагенності

Трифлуксиробін не викликав мутагенних або генотоксичних ефектів у ряді *in vitro* та *in vivo* досліджень.

Ципроконазол не викликав мутагенних або генотоксичних ефектів у ряді *in vitro* та *in vivo* досліджень.

Оцінка канцерогенності

Трифлуксиробін не викликав канцерогенних ефектів у безстрокових дослідженнях з введенням препарату з їжею у щурів та мишей.

Ципроконазол не викликав канцерогенних ефектів у безстрокових дослідженнях з введенням препарату з їжею у щурів. Ципроконазол викликав підвищений рівень формування пухлин при застосуванні високих концентрацій у наступних органах мишей: печінка. Пухлини, які були виявлені при використанні ципроконазолу, були викликані проліферацією пероксисом. Механізм, який викликає формування пухлин у гризунів, та типи пухлин, які спостерігались, вважаються нехарактерними для людини.

Оцінка токсичного впливу на репродуктивні функції

Трифлуксиробін викликав токсичний вплив на репродуктивні функції у дослідженні двох поколінь щурів лише у концентраціях, токсичних для батьків. Токсичний вплив на репродуктивні функції, виявлений у дослідженні трифлуксиробіну, відноситься до токсичності у батьків.

Ципроконазол не викликав токсичного впливу на репродуктивні функції у дослідженні двох поколінь щурів.

Оцінка ембріотоксичності

Трифлуксиробін викликав ембріотоксичність лише при рівні дозування, токсичного для самиць. Токсичний вплив на репродуктивні функції, виявлений у дослідженні



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

9/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

трифлуксистеробіну, відноситься до токсичності у самки.
Ципроконазол викликав ембріотоксичність лише при рівні дозування, токсичного для самиць.
Ципроконазол викликав підвищення рівню неспецифічних вад розвитку.

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

12.1 Токсичність

Токсичність для риб LC50 (Райдужна форель (*Oncorhynchus mykiss*) 0.0523 мг/л
Час впливу: 96 годин

Токсичність для водних LC50 (водяна блоха (*Daphnia magna*)) 0.0845 мг/л
безхребетних Час впливу: 48 годин

Токсичність для водоростей Концентрація, яка стримує розвиток зелених водоростей
(*Pseudokirchneriella subcapitata*) з ефективністю 50 % (EC50)
0.54
Темп росту.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

Здатність до біологічного розкладання Не застосовується для цього препарату.

12.3 Потенціал біологічного накопичення

Біологічне накопичення Не застосовується для цього препарату.

12.4 Мобільність у ґрунті

Мобільність у ґрунті Не застосовується для цього препарату.

12.5 Результати оцінки стійких токсичних речовин, здатних до біоаккумуляції (PBT), та високостійких речовин, які мають високу здатність до біоаккумуляції (vPvB).

Не застосовується, оскільки оцінка хімічного ризику не вимагається.

12.6 Інші побічні ефекти

Додаткова екологічна інформація
Ніяких інших ефектів не згадується.

РОЗДІЛ 13: ВКАЗІВКИ З УТИЛІЗАЦІЇ

13.1 Методи обробки відходів

Препарат

Відповідно до діючих інструкцій і, якщо необхідно, після погодження з фахівцем з утилізації небезпечних відходів та/або відповідальними органами, препарат повинен бути утилізований в місці захоронення відходів або на сміттєспалювальному заводі.

Рекомендації можна отримати від місцевих органів управління відходами (є частиною Управління Охорони навколишнього середовища у Великій Британії).

Забруднені упаковки



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

10/12
Дата внесення змін: 15.08.2012
Дата друку: 08.11.2012

Маленьку тару (< 10 л або < 10 кг) необхідно ретельно промивати, використовуючи інтегровану систему промивання під тиском, або промивати тричі вручну.
Додайте миючі засоби до пульверизатора під час заповнення.
Утилізуйте порожні та почищені упаковки безпечним чином.
Великі контейнери (> 25 л або > 25 кг) не повинні очищатись та використовуватись знову з якою-небудь метою.
Поверніть великі контейнери постачальнику.
Додержуйтеся рекомендацій, зазначених на етикетці продукту та/або буклеті.
Тара, що містить залишки препарату, повинна бути утилізована як небезпечні відходи.

Код утилізації відходів

020108 агрохімічні відходи, що містять небезпечні речовини.

РОЗДІЛ 14: ІНСТРУКЦІЇ ДЛЯ ПЕРЕВІЗНИКА

ADR/RID/ADN (Угода про перевезення небезпечних речовин автодорогами (Європа)/ Міжнародні правила перевезення небезпечних речовин залізницею/ Європейська угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів внутрішнім водним транспортом)

14.1 Ідентифікаційний номер **3082**

речовини згідно з
класифікацією ООН

14.2 Назва для СУБСТАНЦІЯ, ЩО ЗАБРУДНЮЄ НАВКОЛИШНЄ
відвантаження СЕРЕДОВИЩЕ, РІДИНА, N.O.S. (ТРИФЛОКСИСТРОБІН,
ЦИПРОКОНАЗОЛ)

14.3 Клас транспортної 9
небезпеки

14.4 Група упаковки III

14.5 Маркування ризику для Присутнє
навколишнього середовища

Підклас небезпеки 90

Код обмеження проїзду E
через тунелі

Ця класифікація не є дійсною для перевезень наливними судами (танкерами) по внутрішніх водних шляхах. Прохання звертатися до виробника для більш детальної інформації.

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів)

14.1 Ідентифікаційний номер **3082**

речовини згідно з
класифікацією ООН

14.2 Назва для СУБСТАНЦІЯ, ЩО ЗАБРУДНЮЄ НАВКОЛИШНЄ
відвантаження СЕРЕДОВИЩЕ, РІДИНА, N.O.S. (ТРИФЛОКСИСТРОБІН,
ЦИПРОКОНАЗОЛ)

14.3 Клас транспортної 9
небезпеки

14.4 Група упаковки III



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

11/12

Дата внесення змін: 15.08.2012

Дата друку: 08.11.2012

14.5 Забруднювач морського ТАК
середовища

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)

14.1 Ідентифікаційний номер **3082**

речовини згідно з

класифікацією ООН

14.2 Назва для СУБСТАНЦІЯ, ЩО ЗАБРУДНЮЄ НАВКОЛИШНЄ
відвантаження СЕРЕДОВИЩЕ, РІДИНА, N.O.S. (ТРИФЛОКСИСТРОБІН,
ЦИПРОКОНАЗОЛ)

14.3 Клас транспортної 9
небезпеки

14.4 Група упаковки III

14.5 Маркування ризику для Присутнє
навколишнього середовища

Правила Великої Британії з перевезення вантажів

Ідентифікаційний номер **3082**

речовини згідно з

класифікацією ООН

Назва для відвантаження СУБСТАНЦІЯ, ЩО ЗАБРУДНЮЄ НАВКОЛИШНЄ
СЕРЕДОВИЩЕ, РІДИНА, N.O.S. (ТРИФЛОКСИСТРОБІН,
ЦИПРОКОНАЗОЛ)

Клас транспортної небезпеки 9

Група упаковки III

Маркування ризику для Присутнє
навколишнього середовища

Код дій в аварійній ситуації 3Z

14.6 Спеціальні застереження для користувача

Дивіться розділи 6 - 8 цього Листа даних з безпеки.

14.7 Перевезення насипом відповідно до Доповнення II MARPOL 73/78 та IBC Коду (Міжнародний кодекс перевезень небезпечних хімічних вантажів насипом)

Перевезення насипом заборонено відповідно до IBC Коду.

РОЗДІЛ 15: РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ

15.1 Законодавства/ правила, які стосуються ризиків для здоров'я і
навколишнього середовища, пов'язаних з використанням речовини або препарату

Додаткова інформація:

Класифікація ВООЗ: III (малонебезпечні).

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки не вимагається для цієї речовини.



СФЕРА МАКС SC535 4X5L BOT NBC

Версія 1 / GB
102000008361

12/12

Дата внесення змін: 15.08.2012

Дата друку: 08.11.2012

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

R-коди ризиків, які згадуються у Розділі 3

R22	Шкодить здоров'ю, якщо потрапить в органи травлення.
R43	Може викликати сенсibiliзацію у разі контакту зі шкірою.
R50/53	Дуже токсичне для водних організмів, може мати тривалий негативний вплив на водне середовище.
R63	Можливий ризик для ненародженої дитини

Коди видів небезпечної дії, які згадуються у Розділі 3

H302	Шкодить здоров'ю, якщо потрапить в органи травлення.
H317	Може викликати алергічну реакцію шкіри.
H361d	Підозра можливого шкідливого впливу на майбутню дитину.
H400	Дуже токсична речовина для водних організмів.
H410	Дуже токсична речовина для водних організмів з довготривалими токсичними ефектами.

Наведена вище інформація призначена для забезпечення загальних рекомендацій з безпеки, охорони здоров'я і транспортування цього продукту.

Цю інформацію не слід використовувати при застосуванні продукту, якщо необхідно звернутися до етикетки продукту або до будь-якої відповідної літератури з технічного використання, або якщо необхідно дотримуватися будь-яких відповідних ліцензій, дозволів або схвалень.

У разі розбіжностей в інформації слід віддавати перевагу вимогам або рекомендаціям будь-якої відповідної місцевої або робочої процедури, системи або політики, які мають силу або виходять з будь-якої оцінки ризику відносно цієї речовини або продукту, перед цим листом даних безпеки. Інформація, представлена в цьому листі даних безпеки, є вірною на момент її публікації, і оновлюватиметься при відповідних обставинах.

До розгляду не будуть прийматись ніякі претензії щодо будь-якої травми, втрати або ушкодження в результаті неповного отримання інформації або рекомендацій, які містяться у цьому листі даних безпеки.

Причина для перегляду версії: Лист даних з безпеки відповідно до Регламенту ЄС № 453/2010.

Дата зміни останньої версії вказана в колонтитулі.
попередні.

Справжня версія замінює всі