



РОЗДІЛ 1: ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ / ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ / ПІДПРИЄМСТВА

1.1 Інформація про продукт

Торгова назва DLT+PBO UL 6+54 G U-WW
Код продукту (UVP) 05939666

1.2 Відповідне передбачене використання речовини або суміші та nereкомендоване застосування

Призначення Інсектицид

1.3 Довідкова інформація про постачальника Листа даних з безпеки

Постачальник АТ «Байер КропСайєнс АГ», Німеччина, 40789, Монхайм-на-Рейні,
вул. Альфреда Нобеля, 50
(Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50
40789 Monheim am Rhein, Germany)
Телефакс +49(0)2173-38-7394
Відповідальний відділ Відділ технічного контролю та безпеки продукції
(Product Safety and Specification Management)
+49(0)2173-38-3409/3685 (лише в робочий час)
Адреса електронної пошти: BCS-SDS@bayer.com

1.4 Номер телефону для екстрених випадків

Номер телефону для екстрених випадків Міжнародна гаряча лінія реагування на інциденти
+1 (760) 476-3964 (Компанія 3E для «Байер КропСайєнс»)

РОЗДІЛ 2: ВИЗНАЧЕННЯ НЕБЕЗПЕКИ

2.1 Класифікація речовини або суміші

Класифікація відповідно до Правилка (ЄС) № 1272/2008 щодо класифікації, маркування та пакування речовин та сумішей, з виправленнями та доповненнями.

Гостра токсичність для водних організмів: Категорія 1

H400 Дуже токсичний для водних організмів.

Хронічна токсичність для водних організмів: Категорія 1

H410 Дуже токсичний для водних організмів, з довготривалим впливом.

Класифікація відповідно до Директив ЄС 67/548/ЄЕС або 1999/45/ЄС

N небезпечний для довкілля, R50/53

2.2 Елементи маркування

Маркування відповідно до Правилка (ЄС) № 1272/2008 щодо класифікації, маркування та пакування речовин та сумішей, з виправленнями та доповненнями.

Вимагаються етикетки з позначкою небезпеки при постачанні/застосуванні.

Небезпечні компоненти, які повинні бути зазначені на етикетці:

- Дельтаметрин (Deltamethrin)
- Піпероніл бутоксид (Piperonyl butoxide)



Сигнальне слово: Попередження



DLT+PBO UL 6+54 G

U-WW

1/9

Редакція 5 / ЄС
10200000261Дата перегляду: 21.11.2013
Дата друку: 03.12.2013**Фрази небезпеки**

H410 Дуже токсичний для водних організмів, з довготривалим впливом.
 EUH401 Щоб уникнути ризиків для людини та оточуючого середовища, дотримуйтесь інструкцій з використання.

Попереджувальні фрази

P501 Утилізувати вміст/контейнер відповідно до вимог місцевого законодавства.

2.3 Інші види небезпеки

Може виникнути відчуття печіння та поколювання шкіри обличчя та слизових оболонок. Проте, ці відчуття не спричиняють ушкоджень і невдовзі минають (протягом щонайбільше 24 годин).

РОЗДІЛ 3: СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО СКЛАДНИКИ**3.2 Суміші****Хімічна характеристика**

Рідина (UL) з ультранизьким об'ємом (ULV)
 Дельтаметрин/піпероніл бутоксид 6:54 г/л

Небезпечні компоненти

R-коди ризиків згідно з Директивою ЄС 67/548/ЄЕС
 Фрази ризику згідно з Правилем (ЄС) № 1907/2006

Назва	CAS-номер/ ЄС-номер	Класифікація		Конц. [%]
		Директива ЄС 67/548/ЄЕС	Правило (ЄС) № 1272/2008	
Дельтаметрин	52918-63-5 258-256-6	T; R23/25 N; R50/53	Гостра токсичність 3, H331 Гостра токсичність 3, H301 Гостра токсичність для водних організмів 1, H400 Хронічна токсичність для водних організмів 1, H410	0,68
Піпероніл бутоксид	51-03-6 200-076-7	N; R50/53	Гостра токсичність для водних організмів 1, H400 Хронічна токсичність для водних організмів 1, H410	6,10

Подальша інформація

Дельтаметрин	52918-63-5	М-фактор: 1.000.000 (гостра)
Піпероніл бутоксид	51-03-6	М-фактор: 1 (гостра)

Повний текст заявлених у цьому розділі R-кодів/фраз ризику наведено у Розділі 16.

РОЗДІЛ 4: ЗАХОДИ НАДАННЯ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ**4.1 Опис заходів надання першої допомоги****Загальні рекомендації****При вдиханні**

Негайно зняти забруднений одяг та безпечно утилізувати його.

Вивести постраждалого на свіже повітря та забезпечити йому спокій. Негайно викликати лікаря або звернутися за допомогою до токсикологічного центру.

При потраплянні на шкіру

Негайно промити великою кількістю води з милом впродовж щонайменше 15 хвилин. Тепла вода може посилити суб'єктивне відчуття подразнення/парестезії. Це не є ознакою системного отруєння. У випадку подразнення шкіри слід розглянути можливість застосування олій та лосьйонів з вмістом вітаміну Е. Викликати лікаря, якщо подразнення не проходить.

При потраплянні в очі

Негайно промити очі і під повіками великою кількістю води впродовж щонайменше 15 хвилин. У разі наявності контактних лінз зняти їх протягом перших 5 хвилин і продовжити промивати очі. Тепла вода може посилити



суб'єктивне відчуття подразнення/парестезії. Це не є ознакою системного отруєння. Застосувати заспокійливі (а у разі необхідності - анестезуючі) краплі для очей. Звернутися за медичною допомогою, якщо подразнення не проходить або посилюється.

При потрапленні всередину Ополоснути ротову порожнину і давати пити воду маленькими ковтками. НЕ ВИКЛИКАТИ блювання. У випадку проковтування негайно звернутися до лікаря та показати упаковку або етикетку.

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

Симптоми:

Локальні: парестезія шкіри та очей, яка може бути серйозною, зазвичай швидкоплинна, з відновленням до нормального стану протягом 24 годин; подразнення шкіри, очей та слизових оболонок; кашель; чхання

Системні: відчуття дискомфорту в грудях; тахікардія; гіпотонія; нудота; біль у животі; діарея; блювота; запаморочення; нечіткість зору; головний біль; анорексія; сонливість; кома; конвульсії; тремор; прострація; підвищена реакція дихальних шляхів; набряк легенів; прискорене серцебиття; м'язова фасцикуляція; апатія

4.3 Показання для прийняття негайних медичних заходів та необхідності спеціального лікування

Ризики

Цей препарат містить піретроїд. Отруєння піретроїдами не слід плутати з отруєнням карбаматами або органофосфатами.

Лікування

Локальне лікування: початкове лікування – симптоматичне.

Системне лікування: початкове лікування – симптоматичне. Контролюйте діяльність дихальної та серцевої систем. У разі потраплення препарату всередину промивання шлунку треба робити лише протягом перших 2 годин за умов потраплення всередину значної кількості препарату. Проте, завжди рекомендується застосування активованого вугілля та сульфату натрію. Слідкуйте за прохідністю дихальних шляхів. У разі необхідності можна застосувати кисневу маску та зробити штучне дихання. У разі конвульсій необхідно застосувати бензодіазепін (наприклад, діазепам) у стандартних дозах. Якщо це не допоможе, можна використати фенобарбітал. Протипоказання: атропін, похідні адреналіну. Спеціальної протиотрути не існує. Одуження спонтанне та без ускладнень.

РОЗДІЛ 5: ЗАХОДИ ПРОТИПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ

5.1 Засоби пожежогасіння

Придатні

Застосовувати розпилення води, спиртостійкі піноутворювачі, вогнегасний порошок або двоокис вуглецю.

Непридатні

Водомет

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

Під час горіння виділяються небезпечні гази.

5.3 Рекомендації пожежникам

Спеціальне захисне спорядження для пожежників

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

Додаткова інформація

Винесіть препарат з території пожежі або охолодіть контейнери водою, щоб запобігти підвищенню тиску через нагрівання. За будь-якої можливості стримуйте розповсюдження води, використаної для гасіння пожежі, за допомогою піску або землі.



РОЗДІЛ 6: ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ПРИ ВИПАДКОВОМУ ВИКИДІ ПРОДУКЦІЇ

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

Заходи безпеки Відвести людей в протилежний бік від напрямку розповсюдження викиду/випливу. Уникати контакту з розлитим продуктом, а також забрудненими поверхнями. Під час збирання викиду не вживати їжу та напої, не палити.

6.2 Заходи безпеки щодо забруднення навколишнього середовища Не допускати потрапляння препарату у водойми, каналізацію та ґрунтові води.

6.3 Способи та матеріали для очищення та запобігання розповсюдженню забруднення

Способи очищення Для збирання викиду застосовувати інертні абсорбуючі засоби (наприклад, пісок, силікатний гель, кислі вогнетриви, універсальні вогнетриви, деревна тирса). Зберігати матеріали, що ввібрали препарат, у відповідних одноразових закритих контейнерах. Очистити підлогу та забруднені предмети великою кількістю води.

Додаткові інструкції Дотримуйтесь відповідних процедур на виробничих об'єктах.

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 Запобіжні заходи щодо безпечного поводження

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 захисту від пожежі та вибуху Не потрібні спеціальні запобіжні заходи.

Засоби особистої гігієни Під час застосування препарату не вживати їжу та напої, не палити. У разі забруднення одяг негайно зняти та ретельно очистити перед подальшим використанням. Забруднений робочий одяг не дозволяється виносити за межі зони виконання робіт. Ретельно вимити руки водою з милом після роботи з препаратом та перед вживанням їжі, напоїв, жувальної гумки, палінням, користуванням туалетом або нанесенням косметичних засобів. Одразу після роботи ретельно вимити руки, у разі необхідності прийняти душ.

7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи можливу несумісність

Вимоги до місць зберігання та контейнерів Зберігати в місцях, до яких доступ стороннім особам заборонено. Зберігати щільно закриті контейнери в сухих, холодних та добре провітрюваних приміщеннях. Тримати подалі від прямого попадання сонячних променів. Захищати від замерзання.

Рекомендації щодо загального зберігання Тримати подалі від продуктів, напоїв та кормів для тварин.

Придатні матеріали Середньотонажний контейнер (IBC) місткістю 1000 л з кополімеру етиленвінілового спирту (EVOH)

7.3 Особливості кінцевого використання Дивіться вказівки на етикетці та/або в буклеті.

**РОЗДІЛ 8: КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ НА ЛЮДИНУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ****8.1 Контрольні параметри**

Компоненти	CAS-номер	Контрольні параметри	Оновлення	Джерело
Дельтаметрин	52918-63-5	0,02 мг/м ³ (TWA – середньозважена концентрація речовини)		OES BCS*
Піпероніл бутоксид	51-03-6	500 ppm (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: Внутрішні «стандарты професійного впливу», прийняті в «Байер КропСайенс»

8.2 Контроль впливу**Засоби індивідуального захисту**

Для звичайної роботи з препаратом та рекомендованого застосування користувач має керуватися інструкціями на етикетці та/або в буклеті. В інших випадках слід керуватися наступними рекомендаціями.

Захист дихальних шляхів	Використовуйте респіратори з фільтрами для захисту від газів та парів органічних речовин (захисний фактор 10), що відповідають стандарту EN140 тип А, або аналоги. Захист дихальних шляхів необхідний тільки для контролю залишкових ризиків після короткострокової діяльності з дотриманням всіх необхідних заходів щодо зменшення впливу джерела, наприклад, обмеження розповсюдження (локалізацією) та/або з використанням витяжної вентиляції. Завжди дотримуйтесь інструкцій виробника респіраторів щодо застосування та обслуговування.
Захист рук	Використовуйте спеціальні нітрилові рукавички з CE маркуванням (або аналоги) (мінімальна товщина 0,4 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, напоїв, палінням і користуванням туалетом.
Захист очей	Використовуйте захисну маску, що відповідає типу EN166 (область застосування 5 або аналог).
Захист шкіри та тіла	Використовуйте стандартний спецодяг або костюм категорії 3 типу 6. Якщо існує ризик значного впливу, слід розглянути можливість застосування костюму вищого ступеню захисту. Використовуйте два шари одягу, якщо можливо. Спецодяг з поліестру або бавовни повинен одягатися під костюм хімзахисту і повинен піддаватися частому професійному пранню.

РОЗДІЛ 9: ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ**9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості**

Форма	прозора рідина
Колір	від безбарвного до жовтуватого
Запах	слабкий, характерний
Точка спалаху	>137 °C
Температура самозаймання	245 °C
Щільність	приблизно 0,88 г/см ³ при температурі 20 °C
Розчинність у воді	не піддається змішуванню
Коефіцієнт розподілення: n-октанол/вода	Дельтаметрин: log Pow: 4,6 при температурі 25 °C Піпероніл бутоксид: log Pow: 4,75
Поверхневий натяг	29,5 мН/м при температурі 20 °C
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**

Теплове розкладання

Стабільний при нормальних умовах.

10.2 Хімічна стабільність

Стабільний при дотриманні рекомендованих умов зберігання.

10.3 Можливість небезпечних реакцій

Немає небезпечних реакцій при дотриманні рекомендованих умов зберігання та поводження.

10.4 Умови, яких слід уникати

Крайня межа температури та прямі сонячні промені.

10.5 Несумісні матеріали

Зберігати лише в оригінальному контейнері.

10.6 Небезпечні продукти розкладання

При нормальних умовах використання продукти розпаду не виділяються.

РОЗДІЛ 11: ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ**11.1 Інформація про токсикологічні впливи****Гостра токсичність**

при пероральному прийомі

Летальна доза для 50 відсотків щурів (LD50) > 2,000 мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність

Летальна концентрація для 50 відсотків щурів (LC50) > 5,04 мг/л

Час впливу: 4 години

Гостра шкірна токсичність

LD50 (кролі) > 4,000 мг/кг

Подразнення шкіри

Викликає незначні подразнення - не потребує маркування (кролі)

Подразнення очей

Не викликає подразнення очей (кролі)

Сенсибілізація

Не призводить до сенсибілізації (морські свинки)

Директива випробувань ОЕСР № 406, тест Магнуссона та Клігмана

Тест проведено з використанням аналогічного складу препарату.

Оцінка токсичності при довготерміновому впливі

Дельтаметрин викликав нейроповедінкові ефекти та/або невропатологічні зміни у дослідженнях тварин. Токсична дія дельтаметрину пов'язана зі швидкоплинною гіперактивністю, типовою для нейротоксичності піретроїдів.

Піпероніл бутоксид не викликав специфічної органотоксичності в експериментальних дослідженнях тварин.

Оцінка мутагенностіДельтаметрин не викликав мутагенних або генотоксичних ефектів у ряді *in vitro* та *in vivo* досліджень. Піпероніл бутоксид не викликав мутагенних або генотоксичних ефектів у ряді *in vitro* та *in vivo* досліджень.**Оцінка канцерогенності**

Дельтаметрин не виявив канцерогенних властивостей при дослідженні довготривалого введення препарату з їжею у щурів та мишей.

Піпероніл бутоксид не виявив канцерогенних властивостей при дослідженні довготривалого введення препарату з їжею у щурів та мишей.

Оцінка токсичного впливу на репродуктивні функції

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

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

**Оцінка ембріотоксичності**

Дельтаметрин викликав ембріотоксичність лише при рівні дозування, токсичного для самиць. Ембріотоксична дія дельтаметрину пов'язана з токсичною дією на материнський організм.
Піпероніл бутоксид не викликав ембріотоксичності в щурів та кролів.

Додаткова інформація

Може виникнути печіння та поколювання шкіри обличчя та слизових оболонок. Проте, ці відчуття не спричиняють ушкоджень і невдовзі минають (протягом щонайбільше 24 годин).

РОЗДІЛ 12: ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ**12.1 Токсичність****Токсичність для
риб**

LC50 (Райдужна форель (*Oncorhynchus mykiss*)) 0,00091 мг/л
Час впливу: 96 годин
Наведене значення стосується активної речовини дельтаметрин.

LC50 (Мінливий карпозубик (*Cyprinodon variegatus*)) 3,94 мг/л
Час впливу: 96 годин
Наведене значення стосується активної речовини піпероніл бутоксид.

**Токсичність для
водних
безхребетних**

Концентрація, яка стримує розвиток водяної блохи (*Daphnia magna*) з ефективністю 50 % (EC50) 0,00056 мг/л
Час впливу: 48 годин
Наведене значення стосується активної речовини дельтаметрин.

EC50 (Водяна блоха (*Daphnia magna*)) 0,51 мг/л
Час впливу: 48 годин
Наведене значення стосується активної речовини піпероніл бутоксид.

**Токсичність для
водоростей**

EC50 (Водорості) > 9,1 мг/л
Час впливу: 72 години
Наведене значення стосується активної речовини дельтаметрин.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання**Біорозкладання**

Дельтаметрин: біорозкладання не є швидким
Піпероніл бутоксид: біорозкладання не є швидким

**Коефіцієнт абсорбції
органічного вуглецю (Koc)**

Дельтаметрин: Koc – 10240000
Піпероніл бутоксид: Koc – 399-830

12.3 Біоаккумулятивний потенціал**Біоаккумуляція**

Дельтаметрин: фактор біоаккумуляції (BCF) 1,400
Не є біоаккумулятивним
Піпероніл бутоксид: потенційно біоаккумулятивний

**12.4 Мобільність у ґрунті****Мобільність у ґрунті**

Дельтаметрин: нерухомий у ґрунті

Піпероніл бутоксид: помірно рухомий у ґрунті

12.5 Результати оцінки стійких токсичних речовин, здатних до біоаккумуляції (PBT), та високостійких речовин з високою здатністю до біоаккумуляції (vPvB).**Оцінка PBT та vPvB**

Дельтаметрин: речовина не вважається стійкою, біоаккумулятивною та токсичною (PBT). Речовина не вважається дуже стійкою та дуже біоаккумулятивною (vPvB).

Піпероніл бутоксид: речовина не вважається стійкою, біоаккумулятивною та токсичною (PBT). Речовина не вважається дуже стабільною та дуже біоаккумулятивною (vPvB).

12.6 Інші побічні ефекти**Додаткова екологічна інформація**

Жодних інших ефектів, які мають бути зазначені.

РОЗДІЛ 13: ВКАЗІВКИ З УТИЛІЗАЦІЇ**13.1 Методи обробки відходів****Препарат**

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

Забруднені упаковки

Видалити залишки препарату.

Тричі промити контейнери.

Не використовувати контейнери від цього препарату для інших речовин. Вимиті упаковки мають бути придатними для захоронення, в іншому випадку вимагається спалювання у відповідності до місцевого законодавства. 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 речовини

3082

згідно з класифікацією ООН

14.2 Назва для відвантаження

СУБСТАНЦІЯ, ЩО ЗАБРУДНЮЄ НАВКОЛИШНЄ

СЕРЕДОВИЩЕ, РІДИНА,

N.O.S.

(РОЗЧИН ДЕЛЬТАМЕТРИНУ)

14.3 Клас транспортної безпеки

9

14.4 Група упаковки

III

14.5 Маркування ризику для навколишнього середовища

Присутнє

Підклас безпеки

90

Код обмеження проїзду через тунелі

E

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 речовини згідно з класифікацією ООН	3082
14.2 Назва для відвантаження	СУБСТАНЦІЯ, ЩО ЗАБРУДНЮЄ НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ, РІДИНА, N.O.S. (РОЗЧИН ДЕЛЬТАМЕТРИНУ)
14.3 Клас транспортної безпеки	9
14.4 Група упаковки	III
14.5 Забруднювач морського середовища	ТАК

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)

14.1 Ідентифікаційний номер речовини згідно з класифікацією ООН	3082
14.2 Назва для відвантаження	СУБСТАНЦІЯ, ЩО ЗАБРУДНЮЄ НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ, РІДИНА, N.O.S. (РОЗЧИН ДЕЛЬТАМЕТРИНУ)
14.3 Клас транспортної безпеки	9
14.4 Група упаковки	III
14.5 Маркування ризику для навколишнього середовища	Присутнє

14.6 Спеціальні застереження для користувача

Дивіться розділи 6-8 цього Листа даних з безпеки

14.7 Перевезення насипом відповідно до Доповнення II до MARPOL 73/78 (Міжнародна конвенція по запобіганню забрудненню з суден) та Кодексу ІВС (Міжнародний кодекс перевезень небезпечних хімічних вантажів насипом)

Перевезення насипом заборонено відповідно до Кодексу ІВС.

РОЗДІЛ 15: РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ**15.1 Правила/законодавчі норми, які стосуються ризиків для здоров'я та навколишнього середовища, пов'язаних з використанням речовини або суміші****Додаткова інформація**

Класифікація ВООЗ: III (Слабо небезпечні)

15.2 Оцінка хімічної безпеки

Для цієї речовини оцінка хімічної безпеки не вимагається.

РОЗДІЛ 16: ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ**Р-коди ризиків, які згадуються у Розділі 3**

R23/25	Токсичний при вдиханні та потраплянні всередину.
R50/53	Дуже токсичний для водних організмів, може мати тривалий негативний вплив на водне середовище.

Фрази ризиків, які згадуються у Розділі 3

H301	Токсичний при потраплянні всередину.
H331	Токсичний при вдиханні.
H400	Дуже токсичний для водних організмів.

Bayer CropScience

Лист даних з безпеки (паспорт безпеки препарату)
згідно з Правилем (ЄС) № 1907/2006



DLT+PBO UL 6+54 G
Редакція 5 / ЄС
10200000261

U-WW

1/9
Дата перегляду: 21.11.2013
Дата друку: 03.12.2013

H410 Дуже токсичний для водних організмів,
з довготривалим впливом.

Інформація, що міститься в цьому Листі даних з безпеки, відповідає керівництвам, затвердженим Правилем (ЄС) 1907/2006 та Правилем (ЄС) 453/2010 з доповненнями до Правил (ЄС) № 1907/2006 (та іншими подальшими доповненнями). Цей Лист даних доповнює інструкції для користувача, але не замінює їх. Наведена інформація базується на відомих даних про препарат, наявних на час складання цього Листа даних з безпеки. Користувачі попереджаються про можливі ризики при використанні препарату у непередбачених цілях. Інформація відповідає чинному законодавству ЄЕС. Просимо тих, кому вона призначена, дотримуватися також усіх вимог місцевого законодавства.

Причини для перегляду: Розділ 12. Екологічні дані.

Дата зміни останньої версії вказана в колонтитулі. Справжня версія замінює всі попередні.