

Паспорт безпеки

Сторінка: 1/15

BASF Паспорт безпеки згідно з Положенням (ЄС) № 1907/2006
Дата / змінено: 23.09.2011
Продукт: **BAS 627 02 F**

Версія: 3.0

(ID № 462141/SDS_CPA_EU/EN)

Дата друку 22.11.2011

1. Назва речовини / суміші та назва компанії / підприємства

Назва продукту

Осіріс Стар

Відповідне використання речовини або суміші

Інформація по постачальника паспорта безпеки

Компанія:

БАСФ СЕ
67056 Людвігсхафен
НІМЕЧЧИНА

Телефон: +49 621 60-0
E-mail адреса: global.info@basf.com

Номер телефону в екстрених випадках

Номер міжнародної довідки в екстрених випадках:
Телефон: +49 180 2273-112

2. Назва небезпеки

Елементи етикетки

Згідно з положенням (ЄС) № 1272/2008 [CLP]

узгоджена на глобальному рівні система класифікації небезпеки та маркування хімічної продукції, ЄС

Піктограма:



Сигнальне слово:
Попередження

Визначення небезпеки:

H319	Спричиняє серйозні подразнення очей.
H400	Дуже токсичний для водних організмів.
H410	Дуже токсичний для водних організмів з довготривалим впливом.
H351	Може спричиняти канцерогенні хвороби.
H361fd	Може впливати на репродуктивність. Може завдавати шкоди ненародженим дітям.

Попереджувальні фрази (запобігання):

P201	Перед використанням дотримуватися спеціальних інструкцій.
P264	Після використання помити ретельно водою з милом.
P280f	Носити захисні рукавиці та захист для очей/обличчя.

Попереджувальні фрази (відповідальність):

P305 + P351 + P338	При потраплянні в очі: Обережно промити водою протягом кількох хвилин. Якщо є контактні лінзи, зняти їх, щоб облегшити промивання. Продовжити промивання.
P308 + P313	У випадку експозиції: Звернутися за медичною допомогою.
P391	Зібрати пролиття.

Попереджувальні фрази (зберігання):

P405	Зберігати в закритому вигляді.
------	--------------------------------

Попереджувальні фрази (утилізація):


P501	Утилізувати вміст/контейнер у спеціальному місці для небезпечних відходів.
------	--

Небезпечні складові речовини, що зазначаються на етикетці: METCONAZOLE, EPOXICONAZOLE, 2-ethylhexyl-lactate

Згідно з Директивою 67/548/ЄЕС або 1999/45/ЄС

Положення 1272/2008/ЄС про класифікацію, етикетку та упаковку речовини та суміші, поправки та анулювання Директиви 67/548/ЄЕС та 1999/45/ЄС, та зміна положення 1907/2006/ЄС

Символ(и) небезпеки

Xn	Шкідливий.	
N	Небезпечний для навколишнього середовища.	

Код(и) ризику

R40	Обмежений канцерогенний вплив.
R62	Можливий ризик негативного впливу на репродуктивну функцію.
R63	Можливий ризик шкоди ненародженим дітям.
R50/53	Дуже токсичний для водних організмів, може спричиняти довготривалий шкідливий вплив на водне середовище.

Код(и) небезпеки

S2	Зберігати в недоступному для дітей місці.
S13	Зберігати окремо від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.
S29/35	Не викидати в каналізацію, цей матеріал та його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом.
S36/37	Носити відповідний захисний одяг та рукавиці.
S46	При проковтуванні відразу звернутися за медичною допомогою та показати цей контейнер або етикетку.
S57	Використовувати відповідний контейнер для уникнення забруднення навколишнього середовища.

Небезпечні складові речовини, що зазначаються на етикетці: METCONAZOLE, EPOXICONAZOLE, 2-ethylhexyl-lactate

Продукт містить: 2-ethylhexyl-lactate
Може викликати алергічну реакцію.

Класифікація речовини або суміші

Згідно з положенням (ЄС) № 1272/2008 [CLP]

Ураження/подразнення очей 2 Карц. 2
Репр. 2 (фертильність)
Репр. 2 (ненароджені діти)
Гостра водна токсичність 1
Хронічна водна токсичність 1

Згідно з Директивою 67/548/ЕЕС або 1999/45/ЕС

Карц. кат. 3
Репр. кат 3

Можлива небезпека:
Обмежений канцерогенний вплив.
Можливий ризик впливу на репродуктивну функцію.
Можливий ризик шкоди для ненароджених дітей.
Дуже токсичний для водних організмів, може спричинити довготривалий шкідливий вплив на водне середовище.

Не описана повністю в цьому розділі класифікація міститься в розділі 16.

Інша небезпека

Згідно з положенням (ЄС) № 1272/2008 [CLP]

Інша небезпека (GHS):

Дивіться розділ 12 – результати оцінки здатності до біонакопичення та токсичності та стійкої біокумулятивної речовини.

Якщо в цьому розділі є інформація про іншу небезпеку, що не зазначена в класифікації, але може стосуватися загальної небезпеки речовини або суміші.

3. Склад / інформація про складові речовини

Суміші

Хімічні властивості

продукт для захисту рослин, фунгіцид, концентрат емульсії (ЄС)

Небезпечні складові речовини (GHS)

згідно з Положенням (ЄС) № 1272/2008

Ерохіконазол

Вміст (W/W): 5.68 %
CAS-номер: 133855-98-8
ЄС-номер: 406-850-2
Реєстраційний номер REACH:
01-0000015634-70
ІНДЕКС-номер: 613-175-00-9

Карц. 2
Репр. 2 (фертильність)
Репр. 2 (ненароджені діти)
Хронічна водна токсичність 2
H411, H351, H361fd

Метконазол

Вміст (W/W): 4.16 %
CAS-номер: 125116-23-6
ІНДЕКС-номер: 613-284-00-1

Гостра токсичність 4 (преорально)
Репр. 2 (ненароджені діти)
Хронічна водна токсичність 2
H302, H411, H361d

2-ethylhexyl-lactate

Вміст (W/W): < 50 %
CAS-номер: 186817-80-1
ЄС-номер: 228-503-2

Корозія/подразнення шкіри 2
Ураження/подразнення очей 2
Чутливість шкіри 1
H319, H315, H317

Lauryl N,N-dimethylamid

Вміст (W/W): < 15 %
CAS-номер: 3007-53-2
ЄС-номер: 221-117-5

Корозія/подразнення шкіри 2
Ураження/подразнення очей 2
H319, H315

Copoly(methymethacrylate/2-acrylamido-2-methylpropan sulfonic acid/dodecylacrylate/tetradecylacrylate)

Вміст (W/W): <= 15 %
CAS-номер: 1224839-69-3

Корозія/подразнення шкіри 1A
H314

Небезпечні складові речовини

згідно з Директивою 1999/45/ЄС

Epoiconazole

Вміст (W/W): 5.68 %
CAS-номер: 133855-98-8
ЄС-номер: 406-850-2
Реєстраційний номер REACH: 01-0000015634-70
ІНДЕКС-номер: 613-175-00-9
Символ(и) небезпеки: Xn, N
Код(и) ризику: 40, 62, 63, 51/53
Карц. кат. 3
Репр. кат. 3

Metconazole

Вміст (W/W): 4.16 %
CAS-номер: 125116-23-6
ІНДЕКС-номер: 613-284-00-1
Символ(и) небезпеки: Xn, N
Код(и) ризику: 22, 63, 51/53
Репр. кат. 3

2-ethylhexyl-lactate

Вміст (W/W): < 50 %
CAS-номер: 186817-80-1
ЄС-номер: 228-503-2
Символ(и) небезпеки: Xi
Код(и) ризику: 36/38, 43

Lauryl N,N-dimethylamid

Вміст (W/W): < 15 %
CAS-номер: 3007-53-2
ЄС-номер: 221-117-5
Символ(и) небезпеки: Xi
Код(и) ризику: 36/38

Copoly(methymethacrylate/2-acrylmaido-2-methylpropan sulfonic acid/dodecylacrylate/tetradecylacrylate)

Вміст (W/W): <= 15 %
CAS-номер: 1224839-69-3
Символ(и) небезпеки: C
Код(и) ризику: 35

Класифікацію, не описану повністю в цьому розділі, що містить визначення небезпеки, символів небезпеки та кодів ризику, визначена в розділі 16.

4. Заходи першої допомоги

Опис заходів першої допомоги

Зняти забруднений одяг.

При вдиханні:

Надати потерпілому спокій, вивести на свіже повітря, звернутися за медичною допомогою.

При контакті зі шкірою:

Ретельно промити водою з милом.

При контакті з очима:

Промити уражені очі протягом щонайменше 15 хвилин під проточною водою, утримуючи повіки відкритими, проконсультуватися з окулістом.

При проковтуванні:

Відразу промити ротову порожнину, а потім випити 200-300 мл води, звернутися за медичною допомогою.

Найважливіші симптоми та впливи, гострі та уповільнені

Симптоми: Найважливіші відомі симптоми та впливи описані на етикетці (дивіться розділ 2) та/або в розділі 11. Додаткова інформація про симптоми та впливи невідома.

Визначення невідкладної медичної допомоги та спеціального лікування в разі необхідності

Лікування: Лікувати згідно з симптомами (дезінфекція, життєва функція), спеціальний антидот невідомий.

5. Заходи пожежогасіння

Засоби пожежогасіння

Придатні засоби пожежогасіння:

водний аерозоль, вуглекислий газ, піна, сухий порошок

Особлива небезпека, що може викликати речовина або суміш

чадний газ, вуглекислий газ, хлористий водень, хлорид водню, оксиди азоту, хлороорганічні сполуки, фторовані вуглеводи

Вищезазначена речовина / групи речовин можуть вивільнятися у випадку пожежі.

Поради для пожежників

Спеціальне захисне оснащення:

Носити автономний дихальний апарат та захисний одяг від хімічного впливу.

Додаткова інформація:

У випадку пожежі та/або вибуху не вдихати пари. При потраплянні у вогонь, охолодити контейнер за допомогою водного аерозолю. Зібрати окрему забруднену внаслідок гасіння пожежі воду, не допускати потрапляння в каналізацію та стічні системи. Утилізувати залишки від пожежі та забруднену внаслідок пожежогасіння воду згідно з офіційними приписами.

6. Заходи при випадковій експозиції

Заходи особистої безпеки, захисне оснащення та аварійні дії

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

Заходи захисту навколишнього середовища

Не допускати потрапляння в ґрунт/підґрунтя. Не допускати потрапляння в каналізацію/на водну поверхню/ґрунтові води.

Методи та матеріали для утримування та очищення

Для невеликих кількостей: Зібрати за допомогою відповідного абсорбуючого матеріалу (наприклад, пісок, стружка, універсальний зв'язувальний засіб, кізельгур).

Для великих кількостей: Стічна канава. Відкачати продукт.

Утилізувати абсорбуючий матеріал згідно з приписами. Зібрати залишки у відповідний контейнер, який супроводжується етикеткою та штампом. Помити ретельно забруднену підлогу та об'єкти водою та миючими засобами, дотримуючись положень про захист навколишнього середовища.

Посилання на інші розділи

Інформація щодо контролю експозиції / особистий захист та утилізацію можна знайти в розділі 8 та 13.

7. Використання та зберігання

Заходи безпечного використання

При правильному зберіганні та використанні немає необхідності в спеціальних заходах. Забезпечити достатню вентиляцію у місцях роботи та зберігання. При використанні не вживати їжу, не пити та не курити. Перед перервою та наприкінці зміни слід мити руки та / або обличчя.

Захист від вогню та вибуху:

Пари можуть утворювати запальні суміші з повітрям. Уникати електростатичного заряду – джерела запалювання повинні утримуватися в чистоті – вогнегасники повинні знаходитись під рукою.

Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісні речовини

Зберігати окремо від продуктів харчування та кормів для тварин.

Додаткова інформація щодо умов зберігання: Зберігати подалі від нагрівання. Захищати від прямого сонячного проміння.

Стабільність зберігання:

Термін зберігання: 24 місяців

Спеціальне кінцеве використання

Слід дотримуватися порад, визначених в цьому розділі 7, щодо використання за призначенням, зазначеним в розділі 1.

8. Контроль експозиції / особистий захист

Параметри контролю

Компоненти, параметри яких необхідно контролювати на робочому місці

Професійні ризики, пов'язані з експозицією, невідомі.

Контроль експозиції

Особисте захисне оснащення

Захист органів дихання:

Відповідний захист органів дихання для високих концентрацій або довготривалого впливу: Комбінований фільтр для газів/парів органічних, неорганічних, кислотних неорганічних та лужних сполук (наприклад EN 14387 Тип АВЕК).

Захист рук:

Відповідні захисні рукавиці стійкі до впливу хімії (EN 374) також для тривалого, безпосереднього контакту (Рекомендується: Захисний індекс 6, відповідно > 480 хвилин часу проникнення згідно з EN 374): Наприклад, нітрилова гума (0.4 мм), хлоропренова гума (0.5 мм), бутилова гума (0.7 мм) та інша

Захист очей:

Захисні окуляри зі щитками (наприклад EN 166)

Захист тіла:

Захист тіла повинен обиратися в залежності від активності та можливої експозиції, наприклад, фартух, захисне взуття, захисний костюм від впливу хімікатів (згідно з EN 14605 у випадку розбризкування або EN ISO 13982 у випадку утворення пилу).

Загальні заходи захисту та гігієни

Положення щодо особистого захисного оснащення в інструкціях з використання застосовуються, якщо використовуються агенти для захисту рослин в кінцевій упаковці. Рекомендується носити закритий робочий одяг. Зберігати окремо робочий одяг. Зберігати окремо від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.

9. Фізичні та хімічні властивості

Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Форма:	рідина, емульсія	
Колір:	від безбарвної до блідо-жовтого	
Запах:	слабкий запах розчинника, що міститься в продукті	
Поріг запаху:		
pH значення:	не визначений приблизно 2 - 4 (вода, 1 %(м), приблизно 20 °C)	(pH метр)
Точка плавлення:	Продукт не тестований.	
Точка кипіння:	приблизно 246 °C	
Точка спалаху:	Інформація стосується розчинника. 99 °C	(Директива 92/69/ЄЕС, А.9, Закрита ємність)
Інтенсивність випаровування:	не застосовується	
Займистість:	не сильно займистий	(Директива 92/69/ЄЕС, А.12)
Нижній поріг вибуху:	не визначений	
Верхній поріг вибуху:	не визначений	
Тиск пару:	приблизно 0.02 гПа (приблизно 20 °C)	
Щільність:	Інформація стосується розчинника. приблизно 0.99 г/см ³ (20 °C)	(OECD Директива 109)
Відносна щільність пару (повітря):	не визначена	
Розчинність у воді:	емульгуючий	
Коефіцієнт поділу октанолу в воді (log Kow):	не застосовується	
Самозапалення:	температура: 260 °C тиск: 1,005 - 1,007 гПа	(Метод: Директива 92/69/ЄЕС, А.15)
Термальний розпад:	140 °C, 10 кДж/кг (DSC (OECD 113)) 370 °C, > 140 кДж/кг (DSC (OECD 113))	
Динамічна в'язкість:	139 мПа·с (100 %(м), 20 °C, 100 1/с)	(OECD 114)

Кінематична в'язкість:	приблизно 48 мм ² /с (40 °C)	(OECD 114)
Небезпека вибуху:	не вибуховий	
Властивості поширення вогню:	не поширює вогонь	(Директива 2004/73/EC, A.21)

Інша інформація

Інша інформація:

При необхідності, інформація про інші фізичні та хімічні властивості визначається в цьому розділі.

10. Стабільність та реактивність

Реактивність

Небезпечних реакцій не відбувається при правильному зберіганні та використанні.

Хімічна стабільність

Продукт стабільний при правильному зберіганні та використанні.

Можливість небезпечних реакцій

Небезпечних реакцій не відбувається при правильному зберіганні та використанні.

Умови, яких слід уникати

Дивіться розділ 7 Паспорта безпеки - Використання та зберігання.

Несумісні матеріали

Речовини, яких слід уникати:

Сильні кислоти, сильні основи, сильні окислювальні агенти

Небезпечні продукти розпаду

Небезпечні продукти розпаду:

Небезпечні продукти розпаду не утворюються при правильному зберіганні та використанні.

11. Інформація про токсичність

Інформація про токсикологічний вплив

Гостра токсичність

Оцінка гострої токсичності:

Після одноразового потрапляння всередину практично нетоксичний. Після одноразового контакту зі шкірою практично не токсичний. Практично не токсичний при вдиханні.

Експериментальні/розрахункові дані:

LD50 щур (преорально): > 2,000 мг/кг (OECD Директива 423)

Смертність не спостерігалася.

LC50 щур (при вдиханні): > 5.0 мг/л 4 h (OECD Директива 403)

Смертність не спостерігалася. Аерозоль тестувався з вдиханням часток.

LD50 щур (дермально): > 5,000 мг/кг (OECD Директива 402)

Смертність не спостерігалася.

Подразнення

Оцінка подразнювального впливу:

Не викликає подразнення шкіри. Контакт з очима викликає подразнення.

Експериментальні/розрахункові дані:

Коррозія/подразнення шкіри у кроля: не подразнює (OECD Директива 404)

Серйозне ураження/подразнення очей у кроля: не подразнює (OECD Директива 405)

Чутливість органів дихання / шкіри

Оцінка чутливості:

Немає ознак впливу на чутливість шкіри.

Експериментальні/розрахункові дані:

Аналіз реакції ізольованих лімфовузлів у мишей (LLNA): не подразнює. (OECD Директива 429)

Мутагенність ембріонів

Оцінка мутагенності:

Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів. Тест на мутагенність не показав генотоксичного потенціалу.

Канцерогенність

Оцінка канцерогенності:

Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів.

Інформація про: Ерохісопазол

Оцінка канцерогенності:

Визначення можливого канцерогенного впливу в дослідях на тваринах.

Репродуктивна токсичність

Оцінка репродуктивної токсичності:

Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів.

Інформація про: Ерохісопазол

Оцінка репродуктивної токсичності:

Результати дослідів на тваринах показали негативний вплив на фертильність.

Віддалені ефекти токсичності

Оцінка тератогенності:

Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів.

Інформація про: Eproiconazole

Оцінка тератогенності:

Визначення можливого віддаленого токсичного впливу / в дослідях на тваринах спостерігалася тератогенність.

Інформація про: Metconazole

Оцінка тератогенності:

Визначення можливого віддаленого токсичного впливу / в дослідях на тваринах спостерігалася тератогенність.

Токсичність при повторних дозах та особлива токсичність для певних органів (повторна експозиція)

Оцінка токсичності при повторній дозі:

Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів.

Інформація про: Eproiconazole

Оцінка токсичності при повторній дозі:

Повторна експозиція у великих кількостях може мати негативний вплив на певні органи.

Інформація про: Metconazole

Оцінка токсичності при повторній дозі:

Спостерігалися адаптивні впливи після повторної експозиції в дослідях на тваринах.

Інша інформація про токсичність

Зловживання може бути шкідливим для здоров'я.

12. Інформація про екологічний вплив

Токсичність

Оцінка токсичності для води:

Дуже токсичний для водних організмів. Може спричиняти довготривалий шкідливий вплив на водне середовище.

Токсичність для риб:

LC50 (96 год) 6.77 мг/л, *Oncorhynchus mykiss* (OECD Директива 203, статичний)

Номінальна концентрація.

Водні безхребетні:

EC50 (48 год) 2.2 мг/л, *Daphnia magna* (OECD Директива 202, частина 1, статичний)

Номінальна концентрація.

Водорослі:

EC50 (72 год) 7.51 мг/л (коефіцієнт росту), *Pseudokirchneriella subcapitata* (OECD Директива 201, статичний)

Номінальна концентрація.

EC50 (7 днів) 0.508 мг/л (коефіцієнт росту), *Lemna gibba* (OECD директива 221, статичний)

Номінальна концентрація.

Стійкість та розпад

Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H₂O):

Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів.

Інформація про: Eproхiconazole
Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H2O):
Не швидкий біологічний розпад (за критеріями OECD).
Інформація про: Metconazole
Оцінка біологічного розпаду та елімінації (H2O):
Не швидкий біологічний розпад (за критеріями OECD).

Біоаккумулятивний потенціал

Оцінка біоаккумулятивного потенціалу:
Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів.

Інформація про: Eproхiconazole

Оцінка біоаккумулятивного потенціалу:
Не акумулюється в організмах.

Інформація про: Metconazole
Оцінка біоаккумулятивного потенціалу:
Не акумулюється в організмах.

Інформація про: Eproхiconazole
Біоаккумулятивний потенціал:
Фактор біоконцентрації: 59 - 70, Oncorhynchus mykiss (OECD-Директива 305)
Не акумулюється в організмах.

Інформація про: Metconazole
Біоаккумулятивний потенціал:
Фактор біоконцентрації: 51 - 80, Lepomis macrochirus
Не акумулюється в організмах.

Зміна в ґрунті (та в інших ділянках, якщо такі наявні)

Оцінка транспортування між екологічними ділянками:
Продукт не тестований. Визначення запозичене з властивостей окремих компонентів.

Інформація про: Metconazole
Оцінка транспортування між екологічними ділянками:
Потрапляння експозиції в ґрунт, можлива адсорбція ґрунтом твердих часток, тому забруднення ґрунтових вод не очікується.

Інформація про: Eproхiconazole
Оцінка транспортування між екологічними ділянками:
Потрапляння експозиції в ґрунт, можлива адсорбція ґрунтом твердих часток, тому забруднення ґрунтових вод не очікується.

Результати оцінки здатності до біонакопичення та токсичності та стійкої біоаккумулятивної речовини

Продукт не містить речовини, що відповідає критеріям здатності до біонакопичення (стійка/біоаккумулятивна/токсична) або стійкої біоаккумулятивної речовини(дуже стійка/дуже біоаккумулятивна).

Інший шкідливий вплив

Продукт не містить речовин, зазначених в додатку I Положення (ЄС) 2037/2000 про речовини, що виснажують озоновий шар.

Додаткова інформація

Інші поради щодо токсичності для екології:

Не допускати безконтрольних викидів продукту в навколишнє середовище .

13. Утилізація

Методи утилізації відходів

Слід відправити в місце спалювання відходів, дотримуючись місцевих положень.

Забруднена упаковка:

Забруднену упаковку слід очистити наскільки можливо та утилізувати так само як речовину/продукт.

14. Інформація про транспортування

Транспортування наземним шляхом

ADR

Клас небезпеки:	9
Група упаковки:	III
Ідентифікаційний номер:	UN 3082
Етикетка про небезпеку:	9, EHSM
Відповідна трансп.назва:	НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА РЕЧОВИНА, РІДИНА, N.O.S. (містить EPOXICONAZOLE, METCONAZOLE)

RID

Клас небезпеки:	9
Група упаковки:	III
Ідентифікаційний номер:	UN 3082
Етикетка про небезпеку:	9, EHSM
Відповідна трансп.назва:	НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА РЕЧОВИНА, РІДИНА, N.O.S. (містить EPOXICONAZOLE, METCONAZOLE)

Транспортування внутрішніми водами

ADN

Клас небезпеки:	9
Група упаковки:	III
Ідентифікаційний номер:	UN 3082
Етикетка про небезпеку:	9, EHSM
Відповідна трансп.назва:	НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА РЕЧОВИНА, РІДИНА, N.O.S.

(містить EPOXICONAZOLE, METCONAZOLE)

Транспортування морським шляхом**IMDG**

Клас небезпеки: 9
 Група упаковки: III
 Ідентифікаційний номер: UN 3082
 Етикетка про небезпеку: 9, EHSM
 Забруднення мор.середовища: TAK
 Відповідна трансп.назва: НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА РЕЧОВИНА, РІДИНА, N.O.S. (містить EPOXICONAZOLE, METCONAZOLE)

Транспортування повітряним шляхом**IATA/ICAO**

Клас небезпеки: 9
 Група упаковки: III
 Ідентифікаційний номер: UN 3082
 Етикетка про небезпеку: 9, EHSM
 Відповідна трансп.назва: НЕБЕЗПЕЧНА ДЛЯ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА РЕЧОВИНА, РІДИНА, N.O.S. (містить EPOXICONAZOLE, METCONAZOLE)

15. Регулятивна інформація**Положення про безпеку, охорону здоров'я та навколишнього середовища / спеціальне законодавство для речовин та сумішей**

Для користувача цього продукту для захисту рослин застосовується: 'Щоб уникнути ризику для людини та навколишнього середовища, слід дотримуватися інструкцій з використання.'
 (Директива 1999/45/ЄС, Стаття 10, № 1.2)

Оцінка хімічної безпеки

Рекомендації щодо використання продукту можна знайти в розділах 7 та 8 цього паспорту безпеки.

16. Інша інформація

Для відповідного та безпечного використання цього продукту, слід посилатися на умови, зазначені на етикетці продукту.

Повний текст класифікації, включаючи визначення небезпеки, символи небезпеки та коди ризику, якщо такі зазначаються, міститься в розділі 2 або 3:

Xn	Шкідливий.
N	Небезпечний для навколишнього середовища.
Xi	Подразнювальний.
C	Корозійний.
40	Обмежений канцерогенний вплив.
62	Можливий ризик шкідливого впливу на репродуктивну функцію.
63	Можливий ризик шкоди для ненароджених дітей.
51/53	Токсичний для водних організмів, може спричинити довготривалий шкідливий вплив на водне середовище.

22	Шкідливий при проковтуванні.
36/38	Подразнює очі та шкіру.
43	Може викликати чутливість при контакті зі шкірою.
35	Спричиняє сильні опіки.
Eye Dam./Irrit.	Серйозне ураження / подразнення очей.
Carc.	Канцерогенний вплив.
Repr.	Репродуктивна токсичність.
Aquatic Acute	Небезпека для водного середовища.
Aquatic Chronic	Небезпека для водного середовища.
Acute Tox.	Гостра токсичність
Skin Corr./Irrit.	Корозія / подразнення шкіри.
Skin Sens.	Чутливість шкіри.
Carc. Cat. 3	Канцерогенні речовини Категорія 3: речовини, які можуть відноситися до таких, що мають канцерогенний вплив.
Repr. Cat. 3	Токсичні речовини для репродуктивності (фертильності або віддаленого впливу) категорія 3: речовини, які можуть відноситися до таких, що мають віддалений токсичний вплив, або речовини, що впливають на фертильність людини.
H411	Токсичний для водних організмів з довготривалим впливом.
H351	Може викликати канцерогенні захворювання.
H361fd	Може зашкодити фертильній функції. Може зашкодити ненародженим дітям.
H302	Шкідливий при проковтуванні.
H361d	Може зашкодити ненародженим дітям.
H319	Викликає серйозне подразнення очей.
H315	викликає подразнення шкіри.
H317	Може викликати алергічні реакції шкіри.
H314	Викликає серйозні опіки шкіри та ураження очей.

Дані, що містяться в цьому паспорті безпеки, базуються на наших знаннях та досвіді та описують продукт лише щодо вимог з безпеки. Дані не описують властивості продукту (специфікацію продукту). Ні будь-які погоджені властивості, а ні відповідність продукту спеціальним цілям не можуть отримуватися з даних, що містяться в паспорті безпеки. Користувач продукту несе відповідальність за дотримання прав власності та діючих законів та законодавства.

Вертикальні лінії ліворуч означають зміну попередньої версії.