

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 – приложение II



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Това информационен лист за безопасност се придържа към стандартите и изискванията на България и може да не съвпада с изискванията в други страни.

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Име на Продукта : КОРСЕЙТ® 60ВГ

Синоними : B10923139
DPX-T3217 60WG

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на : Фунгицид
веществото/сместа

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : DuPont International Operations S.a.r.l.
2, chemin du Pavillon
CH-1218 Le Grand-Saconnex / GE
Швейцария

Телефон : +41 (0) 22 717 51 11
Факс : +41 (0) 22 717 51 09

Снабдител : ДюПон България ЕООД
Бизнес Парк София - сграда 1А
гр. София 1766

Телефон : +359 2 489 91 55

Email адрес : sds-support@che.dupont.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+(359)-32570104 (СHEMTREC)

+359 2 9154 233 (Национален токсикологичен информационен център, България)

Токсикологичните центрове могат да притежават само информация, необходима за продукта, съгласно Регламент (ЕО) No 1272/2008 и националното законодателство.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Остра токсичност, Категория 4 H302: Вреден при поглъщане.

Кожна сенсibiliзация, H317: Може да причини алергична кожна реакция.

КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Категория 1

Репродуктивна токсичност,

Категория 2

Специфична токсичност за

определени органи -

повтаряща се експозиция,

Категория 2

Хронична токсичност за

водната среда, Категория 1

H361fd: Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

Предполага се, че уврежда плода.

H373: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. (Кръв, тимус)

H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета



Внимание

H302

Вреден при поглъщане.

H317

Може да причини алергична кожна реакция.

H361fd

Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.

H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

H373

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Обозначение на специални вещества и смеси

EUN401: За да се избегнат рисковете за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

P261

Избягвайте вдишване на изпарения.

P270

Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

P301 + P312

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P302 + P352

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

P333 + P313

При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.

P363

Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

P391

Съберете разлятото.

P501

Обезвредете контейнерите в одобрена инсталация за отпадъци съгласно местното, регионалното и националното законодателство.

Обозначение на специални вещества и смеси

Да не се надвишава посоченият брой третираня с продукти на база симоксанил за един вегетационен период с цел избягване на поява на

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 – приложение II



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

резистентност.

- SP 1 Не замърсявайте водата с продукта или неговата опаковка (Не почиствайте приложеното оборудване близо до водна повърхност/Избягвайте замърсяването на отводнителни тръби от селски дворове и пътища).
- SPo 3 Срок за изчакване преди последващо влизане в третирани площи – 48 часа.

2.3. Други опасности

Сместа съдържа само вещества, които не са определени като устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT).

Сместа съдържа само вещества, които не са определени като много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB).

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложим

3.2. Смеси

Регистрационен номер	Класификация в съответствие с Регламент (ЕС) 1272/2008 (CLP)	Концентрация (тегловни проценти)
----------------------	--	----------------------------------

цимоксанил (ISO) (CAS номер 57966-95-7) (EC-No. 261-043-0) (M-коефициент : 1[Остър] 1[хроничен])

	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361fd STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	60 %
--	--	------

Alkyl naphthalenesulfonic acid, sodium salt/formaldehyde polycondensate (CAS номер 68425-94-5)

	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 5 %
--	---	--------------

фумарова киселина (CAS номер 110-17-8) (EC-No. 203-743-0)

	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 5 %
--	--------------------	--------------

Fumed silica, crystalline-free (CAS номер 112945-52-5) (EC-No. 231-545-4)

	STOT RE 2; H373	>= 1 - < 5 %
--	-----------------	--------------

**КОРСЕЙТ® 60ВГ**

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Горепосочените продукти съответстват на задълженията за регистрация по REACH; Регистрационният(те) номер(а) може да не е посочен, защото веществото(ата) е изключено, все още не е регистрирано по REACH или е регистрирано в съответствие с друг регулаторен процес (биоцидна употреба, продукти за растителна защита) и др.

За пълният текст на Н-Фразите включени в тази Секция, виж Секция 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

- Основни указания : Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
- Вдишване : Изведете на чист въздух. Потърсете лекар при значително излагане. Може да се наложи икуствено дишане и/или кислород.
- Контакт с кожата : Съставката не е опасна при контакт с кожата, но почистването, на кожата след работа е препоръчително.
- Контакт с очите : Ако е възможно, свалете контактните лещи, ако има такива. Задрабжете окото отворено и изплакнете бавно и внимателно с вода за 15-20 минути. Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- Поглъщане : Потърсете медицинска помощ. НЕ предизвиквайте повръщане освен при инструкция от лекар или контролния център по отровите. В случай че жертвата е в съзнание: Изплакнете устата с вода.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

- Симптоми : При контакт с очите може да предизвика следните симптоми:, Конюнктивит.
- : Контактът с кожата може да предизвика следните симптоми:, Локално дразнение
- : Вдишването може да предизвика следните симптоми:, Ринит
- : Поглъщането може да предизвика следните симптоми:, Стомашно-чревна разстройство, Повдигане, Диария, Повръщане

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

- Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства**

- Подходящи пожарогасителни средства : Воден аерозол, Пяна, Сух химикал, Въглероден двуокис (CO₂)



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Средства, неподходящи за гасене на пожар от съображения за сигурност : Силна водна струя, (опасност от зараза)

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар. Въглероден двуокис (CO₂) Азотни оксиди (NO_x)

5.3. Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : Носете пълно защитно облекло и дихателен апарат.

Допълнителна информация : Пази водната повърхност и подпочвените води от замърсяване с вода използвана при потушаване на пожар. Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби.

: (при малки пожари) Ако площта е силно изложена на пожар и условията позволяват, оставете огъня да угасне сам, тъй като водата може да увеличи заразената площ. Охладете контейнерите/цистерните с водна струя.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Лични предпазни мерки : Контролирайте достъпът до зоната. Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра. Избягвайте образуването на прах. Пазете се от вдишването на прах. Носете лични предпазни средства. Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация. Не допускайте материалът да замърсява подпочвените води. Ако разливите излязат от контрол, уведомете местните власти. Ако зеляното място е пропускливо, замърсените материали трябва да бъдат събрани за допълнителна обработка или изхвърлени. Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Методи за почистване - малък разлив Почистете разсипаното с метла или прахосмукачка и съберете в подходящ контейнер за изхвърляне. Методи за почистване - голям разлив Избягвайте образуването на прах.



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Оберете праха със струя воден аерозол. Ограничете разлива, съберете с прахосмукачка с електрическа защита или с мокра четка и прехвърлете в контейнер за изхвърляне в съответствие с местните разпоредби (виж. Раздел 13).

Ако зоната на разлива е на площ с ценни растения или дървета, отнемете почвата до дълбочина 5 см след първоначалното почистване.

Друга информация : Не връщайте разлята течност в контейнера с цел повторна употреба. Изхвърлете в съответствие с местните изисквания.

6.4. Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8., За инструкции при изхвърляне/унищожение, виж секция 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

Да се използва само съгласно дадените препоръки за употреба. Използвайте само чисто оборудване. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Не вдишвайте прах или аерозолна мъгла. Носете лични предпазни средства. За лична защита вижте раздел 8. Подгответе работния разтвор според етикета(ите) и/или по указанията за потребителя. Използвайте подготвената работния разтвор незабавно - Не съхранявайте. Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата, в които се образува прах.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Пазете от загряване и източници на възпламеняване. Не допускайте образуване на прах в затворените помещения. При обработка прахът може да образува взривоопасна смес с въздуха.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте в място, достъпно само за упълномощен персонал. Съхранявайте в оригиналния контейнер. Съхранявайте в правилно етикетирани контейнери. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се пази далече от достъп на деца. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

Препоръки за основно складиране : Без специални ограничения за съхранение с други продукти.

Друга информация : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Продукти за растителна защита предмет на Регламент (ЕО) № 1107/2009.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 – приложение II



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Ако подсекцията е празна, тогава не са приложими каквито и да са стойности.

Съставки с контролни параметри за околната среда

Вид Вид на излагането/въздействието	Параметри на контрол (Изразено в)	Нова Информация	Регулаторна база	Забележки
---	---	--------------------	------------------	-----------

цимоксанил (ISO) (CAS номер 57966-95-7)

Време - претеглена средна стойност:	2,0 mg/m ³	2004	България. Гранични стойности на професионална експозиция. Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа	
-------------------------------------	-----------------------	------	--	--

Fumed silica, crystalline-free (CAS номер 112945-52-5)

Време - претеглена средна стойност: Инхалабилна фракция.	4,0 mg/m ³	2004	България. Гранични стойности на професионална експозиция. Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа	
Време - претеглена средна стойност: Респирабилна фракция.	1,0 mg/m ³	2004	България. Гранични стойности на професионална експозиция. Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа	
Време - претеглена средна стойност: Инхалабилна фракция.	10,0 mg/m ³	2004	България. Гранични стойности на професионална експозиция. Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа	
Време - претеглена средна стойност: Респирабилна фракция.	0,07 mg/m ³	2004	България. Гранични стойности на професионална експозиция. Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа	

8.2. Контрол на експозицията

Инженерни мерки : Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Осигурете подходяща вентилация, особено в затворените пространства.
Осигурете подходяща вентилация и събирането на праха около машините.
Осигурете подходяща вентилация за да поддържате нивата на излагане на работниците под препоръчаните стойности.

Защита на очите : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Защита на ръцете : Материал: Нитрилен каучук
Дебелина/плътност на ръкавиците: 0,4 - 0,7 мм
Дължина на ръкавица: Ръкавици дълги 35 см., или по-дълги.
Защитен индекс: Клас 6

**КОРСЕЙТ® 60ВГ**

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Период на носене: 8 h

Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията от Директива 89/686/ЕЕС на ЕС, както и на стандарт EN 374, който произтича от него. Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта. Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно мчсто. Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал. Ръкавици по-къси от 35 см., трябва да се употребяват в комбинация с дълги ръкави. Ръкавици дълги 35 см., или повече, трябва да се употребяват в комбинация с дълги ръкави.

Обезопасяване на кожата и тялото : Работа при производство и обработка: Пълно защитно облекло Тип 5 + 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034)

Бъркачът и Товарителите трябва да носят: Пълно защитно облекло Тип 5 + 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034) Гумена престилка Ботуши от нитрилна гума (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Пръскане - на открито: Трактор / пръскачка с качулка: При нормални условия не се налага използването на защитна екипировка:

Влекач / пръскачка без качулка: Пълно защитно облекло Тип 4 (EN 14605) Ботуши от нитрилна гума (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Раница / раница пръскачка: Пълно защитно облекло Тип 4 (EN 14605) Ботуши от нитрилна гума (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Пръскане - на закрито: Моторна парникова пръскачка: Пълно защитно облекло Тип 4 (EN 14605) Ботуши от нитрилна гума (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Раница / раница пръскачка: Пълно защитно облекло Тип 4 (EN 14605) Ботуши от нитрилна гума (EN 13832-3 / EN ISO 20345)

Механично автоматизирано прилагане на спрей в затворен тунел: При нормални условия не се налага използването на защитна екипировка:

При изключителни обстоятелства, за достъп до третираната зона преди края на повторно влизане, ще е необходим пълен комплект защитно облекло Тип 6 (EN 13034), ръкавици от нитрил каучук от клас 2 (EN 374) и нитрил гумени ботуши (EN 13832-3 / EN ISO 20345).

За да се оптимизира аергономичността, се препоръчва употребата на памучно бельо. Поискайте съвет от доставчика. Облекла от материали, които са устойчиви на водни изпарения и на въздух, ще увеличат максимално удобството при носене. Материалите трябва да бъдат здрави за да се поддържа целостта и защитата при употреба. Трябва да бъде проверена устойчивостта на проникване на плата, независимо от типа на

**КОРСЕЙТ® 60ВГ**

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Предпазни мерки	<p>защита, за да се гарантира подходящо ниво на експлоатационните характеристики на материала, подходящи за съответния агент и вида на експозиция.</p> <p>: Защитните средства да се подбират според концентрацията и количеството на опасното вещество на конкретното работно място. Цялото защитно облекло трябва да бъде визуално изследвано преди употреба. Облеклото и ръкавиците трябва да бъдат заменени в случай на химическо или физическо увреждане или ако са замърсени. Само защитените потребители могат да бъдат в района по време на апликация.</p>
Хигиенни мерки	<p>: Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност. Редовно почиствайте оборудването, работното място и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Да не се излиза със заразено работно облекло извън работното място. За защита на средата премахнете и измийте цялата екипировка преди повторна употреба. Свалете облеклото/PPE незабавно при проникване на материала. Измийте внимателно и облечете чисто облекло. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.</p>
Защита на дихателните пътища	<p>: Работа при производство и обработка: Полу-маска с филтър за частици FFP1 (EN149)</p> <p>Бъркачът и Товарителите трябва да носят: Полу-маска с филтър за частици FFP1 (EN149)</p> <p>Пръскане - на открито: Трактор / пръскачка с качулка: Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.</p> <p>Влекач / пръскачка без качулка: Приложение при ниски култури: Полу-маска с филтър за частици FFP1 (EN149) Приложение при средни култури: Полу-маска с филтър за частици FFP2 (EN149)</p> <p>Раница / раница пръскачка: Приложение при ниски култури: Полу-маска с филтър за частици FFP1 (EN149) Приложение при средни култури: Полу-маска с филтър за частици FFP2 (EN149)</p> <p>Механично автоматизирано прилагане на спрей в затворен тунел: Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.</p>

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Форма : твърд, гранули

Цвят : кафяв

Мирис : много слаб

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 – приложение II



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Граница на мириса	: неопределен
Точка на топене/граница на топене	: неопределен
Точка на запалване	: Неприложим
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Продуктът е невъзпламеним.
Температура на запалване	:
Термално разлагане	: Не е достъпен за тази смес.
Температура на самозапалване	: Не е достъпен за тази смес.
Оксидиращи свойства	: Продуктът не е окисляем.
Експлозивни свойства	: Невзривоопасен
долна граница на експлозивност/ Долна граница на запалимост	: Не е достъпен за тази смес.
горна граница на експлозивност/ Горна граница на запалимост	: Не е достъпен за тази смес.
Налягане на парите	: Не е достъпен за тази смес.
Относителна плътност	: Не е достъпен за тази смес.
Обемна плътност	: 650 kg/m ³ , опакован
Разтворимост във вода	: диспергиращ
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Неприложим
Вискозитет, динамичен	: Няма информация
Относителна гъстота на изпаренията	: Не е достъпен за тази смес.
Скорост на изпаряване	: Не е достъпен за тази смес.

9.2. Друга информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 – приложение II



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

Физ.-хим./друга информация : Няма информация, която да е специално спомената.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1. Реактивност** : Не са споменати никакви опасности.
- 10.2. Химична стабилност** : Продуктът е химически стабилен при препоръчителните условия на съхранение, употреба и температура.
- 10.3. Възможност за опасни реакции** : Не са известни опасни реакции при правилна употреба. Полимеризацията нама да настъпи. Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.
- 10.4. Условия, които трябва да се избягват** : Излагане на влага. Разгражда се бавно при излагане на вода. За да предотвратите разлагане, не загревайте. Под условия на силно запрашаване, този материал може да образува експлозивни смеси с въздуха.
- 10.5. Несъвместими материали** : Без особени материали.
- 10.6. Опасни продукти на разпадане** : Без особени материали.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра орална токсичност

LD50 / Плъх : 433 mg/kg

Метод: OECD Указания за изпитване 401

(Информацията и самия продукт) Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Остра инхалационна токсичност

LC50 / 4 h Плъх : > 5,0 mg/l

Метод: OECD Указания за изпитване 403

(Информацията и самия продукт) Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Остра дермална токсичност

LD50 / Плъх : > 5 000 mg/kg

Метод: OECD Указания за изпитване 402

(Информацията и самия продукт) Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Дразнене на кожата

Заек

Резултат: Не дразни кожата

Метод: OECD Указания за изпитване 404



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

(Информацията и самия продукт) Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Дразнене на очите

Заек

Резултат: Не дразни очите

Метод: OECD Указания за изпитване 405

(Информацията и самия продукт) Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Сенсibiliзация

Морско свинче Тест за максимализиране

Резултат: Предизвиква алергизиране.

Метод: OECD Указания за изпитване 406

(Информацията и самия продукт) Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Токсичност при повтарящи се дози

- цимоксанил (ISO)

Орално няколко разновидности

промяна в кръвната картина, Няма невротоксичен ефект

Орално няколко разновидности

Следните въздействия се проявяват, при нива на излагане, които значително превишават тези описани на етикета., промяна в кръвната картина

Орално - хранене Куче

Време на експозиция: 90 дни

Тимусни ефекти

Мутагенна оценка

- цимоксанил (ISO)

Тестовите с животни не показаха мутагенни ефекти. Доказателствата свидетелстват че тази субстанция не причинява генетично увреждане в развитите бактериални клетки. Тестове върху присъщи на бозайник клетъчни култури доказаха мутагенни ефекти.

Карциногенна оценка

- цимоксанил (ISO)

Не може да се класифицира като човешки канцероген. Не са се проявили карциногенни ефекти при тестовите върху животни.

Токсичност до репродуктивната оценка

- цимоксанил (ISO)

Възможна токсичност при репродукция Доказателства за неблагоприятни въздействия върху сексуалната функция и плодовитостта, въз основа на експерименти с животни.

Оценка за тератогенност



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

- цимоксанил (ISO)

Тестовите с животни показваха ефекти върху ембрионалното развитие при нива равни на или над тези причиняващи възпроизводствена токсичност.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичен за риби

LC50 / 96 h / *Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва): 35 mg/l

Метод: OECD Указания за изпитване 203

Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване (Информацията и самия продукт)

Токсичност за водните растения

ErC50 / 72 h / *Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли): > 10 mg/l

Метод: OECD Указание за тестване 201

Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване (Информацията и самия продукт)

Токсичност за водните безгръбначни

EC50 / 48 h / *Daphnia magna* (Дафния): 10,7 mg/l

Метод: OECD Указание за тестване 202

Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване (Информацията и самия продукт)

Хронично токсичен за рибите

- цимоксанил (ISO)

NOEC / 21 дни / *Cyprinodon variegatus* (Овчеглава риба лещанка): 0,0942 mg/l

Метод: US EPA Указание за тестване OPP 72-4

Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Хронична токсичност за водните безгръбначни

- цимоксанил (ISO)

NOEC / 21 дни / *Daphnia magna* (Дафния): 0,067 mg/l

Метод: OECD Указание за тестване 202

Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

12.2. Устойчивост и разградимост

Способност за биоразграждане.

Принципно не е биологически разложимо. Оценката, базирана на информация придобита от активна съставка.

12.3. Биоакмулираща способност

Биоакмулиране

Не се натрупва в биологична среда. Оценката, базирана на информация придобита от активна



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

съставка.

12.4. Преносимост в почвата

Преносимост в почвата

При реални условия на употреба, няма основателни очаквания, продукта да се придвижи от най-горния слой на почвата.

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Оценка на РВТ и vPvB

Сместа съдържа само вещества, които не са определени като устойчиви, биоакмулиращи и токсични (РВТ). / Сместа съдържа само вещества, които не са определени като много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB).

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна екологична информация

Не са специално споменати други екологични въздействия. Погледнете етикета на продукта за допълнителни инструкции свързани с предпазните мерки за околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Продукт : В съответствие с общинските и националните условия. Трябва да се изгори в оторизирано предприятие за изгаряне, което притежава разрешително издадено от компетентните власти. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.

Заразен опаковъчен материал : Не използвайте повторно празните контейнери.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

ADR

- 14.1. Номер по списъка на ООН: 3077
- 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Сумоханил)
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9
- 14.4. Опаковачна група: III
- 14.5. Опасности за околната среда: Опасно за околната среда
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите:
Код ограничаващ преминаването през тунели: (E)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 – приложение II



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

IATA_C

- 14.1. Номер по списъка на ООН: 3077
- 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Cymoxanil)
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9
- 14.4. Опаковачна група: III
- 14.5. Опасности за околната среда : За допълнителна информация вижте Раздел 12.
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите:
Вътрешни препоръки и ръководство за транспорт на Дю Пон: само за ICAO/ IATA товарни самолети

IMDG

- 14.1. Номер по списъка на ООН: 3077
- 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Cymoxanil)
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 9
- 14.4. Опаковачна група: III
- 14.5. Опасности за околната среда : Морски замърсител
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите:
Не са необходими специални предпазни мерки.
- 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC
Неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Други правила/законали : Продуктът е класифициран като опасен, в съответствие с Регламент (ЕО) No. 1272/2008. Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕС за предпазване на младите хора по време на работа. Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕЕС за безопасност на бременни жени по време на работа. Да се вземе под внимание Директива 98/24/ЕС за предпазване на здравето и безопасността на работещите от рискове, свързани с химикали по време на работа. Да се вземе под внимание Директива 96/82/ЕС за контрол на основните рискове за злополуки, свързани с опасни субстанции. Да се вземе под внимание Директива 2000/39/ЕС, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата. Този продукт отговаря изцяло на регламента REACH 1907/2006/ЕО.

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За този (тези) продукт(и) не е необходима оценка на химическата безопасност
Сместа е оценена съгласно изискванията на Регламент (ЕО) 1107/2009.
За оценка на експозицията, погледнете етикета.

**КОРСЕЙТ® 60ВГ**

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Пълният текст на H-Фразите са посочени в подточка 3.**

H302	Вреден при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H361fd	Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Друга информация професионална употреба

Съкращения и акроними

ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценката на острата токсичност
CAS номер	Номер на Химическата реферативна служба
CLP	Класифициране, етикетиране и опаковане
EbC50	Концентрация, при която се наблюдава 50% намаляване на биомасата
EC50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
EPA	Агенция за защита на околната среда
EgC50	Концентрация, при която се наблюдава 50% потискане на скоростта на растеж
EyC50	Концентрация, при която се наблюдава 50% потискане на добива
IATA_C	Международна асоциация за въздушен транспорт (карго)
Кодекса IBC	Международен кодекс за химикалите в насипно състояние
ICAO	Международна организация за гражданска авиация
ISO	Международна организация по стандартизация
IMDG	Международен кодекс за опасни товари по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOEC	Най-ниска концентрация на наблюдавано въздействие
LOEL	Най-ниско ниво на забележимост на ефектите
MARPOL	Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването на морето от кораби
n.o.s.	Неспецифицирано по друг начин
NOAEC	Концентрация при която не се наблюдава вредно въздействие
NOAEL	Не е изследвано нивото на вредно въздействие
NOEC	Не се наблюдава ефективна концентрация
NOEL	Не се наблюдава ниво на въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OPPTS	Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсяването на околната среда
PBT	Устойчив, Биоакумулиращ и Токсичен
STEL	Норми за краткотрайно излагане
TWA	Време - претеглена средна стойност:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006 – приложение II



КОРСЕЙТ® 60ВГ

Версия 4.0 (заменя: Версия 3.0)

Преработено издание (дата): 09.08.2016

Справка 130000013486

vPvB

силно Устойчив и силно Биоакумулиращ

Допълнителна информация

Обърнете внимание на указанията за употреба върху етикета.

® Регистрирана търговска марка за E.I. du Pont de Nemours and Company

Съществените промени от предишни версии са обозначени с двойна линия.

Информацията, предоставена в тази листовка с данни за безопасност е вярна, в съответствие с нашите знания, информация и убеждения към датата на нейното публикуване. Дадената информация е включена само като упътване за безопасно управление, използване, обработка, съхранение, транспортиране, третиране и освобождаване и не следва да се приема като спецификация за гаранция или качество. Горната информация се отнася единствено до конкретния(те) материал(и), посочен(и) в нея и може да не е валидна при използване на такъв(такива) материал(и) в комбинация с каквито и да е други материали или в какъвто и да е друг процес или ако материалът се изменя или обработва по друг от указания в текста начин.