

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия	Преработено издание (дата):	SDS Номер:	Това издание замества всички предишни издания.
2.1	10.07.2023	S00007630146	

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : MAGNELLO EC

Продуктов код : A16171A

Уникален идентификатор на формулата (UFI) : J2S6-U0NW-A00T-QKSG

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

Употреба на веществото/сместа : Фунгицид

Препоръчителни ограничения при употреба : професионална употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Синджента България ЕООД
бул. Цариградско шосе 145, София офис център, ет. 6
1784 София
България

Телефон : 02 800 4000

Факс : 02 800 4099

Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : bulgaria.office@syngenta.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Национален токсикологичен информационен център,
МБАЛСМ „Н.И.Пирогов“: +359 2 9154 233
Национален номер: 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Репродуктивна токсичност, Категория 2	H361d: Предполага се, че уврежда плода.
Специфична токсичност за определени	H335: Може да предизвика дразнене на диха-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1	Преработено изда- ние (дата): 10.07.2023	SDS Номер: S00007630146	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	----------------------------	---

органи - еднократна експозиция, Кате- гория 3, Дихателна система	телните пътища.
Краткосрочна (остра) опасност за вод- ната среда, Категория 1	H400: Силно токсичен за водните организми.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 1	H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опас-
ност : H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пъ-
тища.
H361d Предполага се, че уврежда плода.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготра-
ен ефект.

Допълнителни Instruc-
ции за Опасност : EUN066 Повтарящата се експозиция може да
предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Препоръки за безопас-
ност : **Предотвратяване:**
P201 Преди употреба се снабдете със специални инст-
рукции.
P261 Избягвайте вдишване на прах/ пушек/ газ/ дим/ из-
парения/ аерозоли.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно об-
лекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ пред-
пазни средства за защита на слуха.
Реагиране:
P304 + P340 + P312 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето
на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща ди-
шането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО
ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.
P308 + P313 ПРИ явна или предполагаема експозиция:
Потърсете медицински съвет/ помощ.
P391 Съберете разлятото.

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

смес от октанова киселина- деканова киселина- N,N-диметиламид
тебуконазол (ISO)

Допълнително означение

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвай-
те инструкциите за употреба.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
смес от октанова киселина-деканова киселина- N,N-диметиламид	1118-92-9 214-272-5 01-2119974115-37-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	>= 30 - < 50
тебуконазол (ISO)	107534-96-3 403-640-2 603-197-00-7 01-0000015329-67-xxxx	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361d Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 1 М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 10	>= 20 - < 25
Дифеноконазол	119446-68-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1;	>= 2,5 - < 10

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

		H410	
		M-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 10	
		M-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 10	

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Когато се обаждате на телефона за спешни случаи на Синджента, контролния център по отравяния или лекаря, или преди да започнете третиране, носете със себе си опаковката на продукта, етикета или Информационния лист за безопасност.
- В случай на вдишване : Изведете пострадалия на чист въздух. Ако дишането е забавено или липсва, направете изкуствено дишане. Поставете болния на топло и в покой. Незабавно потърсете лекар или центъра по отровите (общоопасните вещества).
- В случай на контакт с кожата : Незабавно свалете заразеното облекло. Незабавно отмийте обилно с вода. Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар. Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.
- В случай на контакт с очите : Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути. Свалете контактните лещи. Необходима е спешна медицинска помощ.
- В случай на поглъщане : При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета. НЕ предизвиквайте повръщане.

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

- Симптоми : Неспецифично
Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

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

- Лечение : Не е налична специфична противоотрова.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 10.07.2023	SDS Номер: S00007630146	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	---	----------------------------	--

Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Пожарогасителни средства - малки пожари
Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна, сух химикал или въглероден диоксид.
Пожарогасителни средства - големи пожари
Пяна, устойчива на алкохол
или
Воден аерозол

Неподходящи пожарогасителни средства : Не използвайте постоянна водна струя, тъй като тя може да разпръсне и разпространи огъня.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : Тъй като продуктът съдържа горими органични компоненти, подпалването му би довело до образуването на гъст черен дим, който съдържа опасни продукти от изгарянето (вж. раздел 10).
Излагането на продукти от разлагането може да бъде опасно за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите

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

Допълнителна информация : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.
Охладете затворените контейнери, които са били в контакт с огън, чрез пръскане с вода.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : 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.
Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13). Изцяло почистете замърсената повърхност. Почистете с детергенти. Избягвайте разтворители. Запазете и изхвърлете замърсената от измиването вода.

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Не се изискват специални противопожарни мерки. Да се избягва контакт с очите и кожата. По време на работа да не се яде, пие и пуши. За лична защита вижте раздел 8.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Не се изискват специални условия за складиране. 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.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Физически и химически е стабилен най-малко 2 години при съхранение в оригинални неотворени търговски опаковки при нормални атмосферни условия.

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

Специфична употреба(и) : За правилна и безопасна употреба на този продукт, моля проверете условията на одобрение, приложени на етикетата.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагане/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
тебуконазол (ISO)	107534-96-3	TWA	0,2 mg/m ³	Снабдител
Дифенконазол	119446-68-	TWA	5 mg/m ³	Syngenta

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

	3		
--	---	--	--

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
castor oil, ethoxylated	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	16,4 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	4,67 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	2,9 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	1,67 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	1,67 mg/kg телесно тегло/ден
смес от октанова киселина- деканова киселина- N,N-диметиламид	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	166,67 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	23,81 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	50 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	14,29 mg/kg
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	14,29 mg/kg

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
castor oil, ethoxylated	Утайки в сладководна среда	0,0129 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	0,00129 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	0,00258 mg/kg суха маса (с.м.)
смес от октанова киселина- деканова киселина- N,N-диметиламид	Сладководна среда	0,026 mg/l
	Морска вода	0,0026 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	0,077 mg/l
	Пречиствателна станция	2,12 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,318 mg/kg
	Утайки в морска вода	0,0318 mg/kg
	Почва	5,23 mg/kg

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Ограничаването и/или изолирането е най-надеждната мярка за техническа защита, ако експозицията не може да бъде елиминирана.

Разширяването на тези защитни мерки зависи от действителните рискове при употреба.

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

Където е необходимо, потърсете допълнителен съвет за защита на работното място.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Плътно прилепващи защитни очила
Винаги носете защита за очите, когато не може да се изключи вероятност от неволен контакт на очите с продукта.
Оборудването трябва да съответства на EN 166

Защита на ръцете

Материал : Нитрилен каучук
Период на издръжливост : > 480 min
Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,5 mm

Забележки : Използвайте предпазни ръкавици. Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики, като в същото време се наблюдава разлика от един производител до друг. 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. Точният период на издръжливост зависи между другото от материала, от дебелината и типа ръкавица и следователно, трябва да бъде измерван при всеки един случай. Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал.
Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изисванията от Регламент (ЕС) 2016/425, както и на стандарт EN 374, който произтича от него.

Обезопасяване на кожата и тялото : Избирайте телесна защита според вида, количеството и концентрацията на опасното вещество и според конкретното работно място.
Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Носете при необходимост:
Непромокаемо облекло

Защита на дихателните пътища : При концентрации над моаксимално допустимите стойности на час, работниците да използват съответните одобрени респиратори.
Подходящи дихателни средства:
Респиратор с комбиниран филтър за пари/частици

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

Филтър тип : (EN141)
Предпазни мерки : Класът на филтъра на респиратора трябва да е съобразен с очакваната максимална концентрация на замърсяване (газ, изпарения, аерозол, частици), която може да се достигне при работа с продукта. При превишаване на тази концентрация да се използва самостоятелен дихателен апарат.
: Комбиниран тип за частици и органични изпарения (A-P)
: Прилагането на инженерно-технически мерки за защита трябва винаги да има предимство пред използването на лични предпазни средства.
При избора на личните предпазни средства потърсете подходяща професионална консултация.

Контрол на експозицията на околната среда

Вода : Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние : разтвор
Цвят : бледожълт към кафяв
Мирис : неприятен
Граница на мириса : Няма информация
Точка на топене/граница на топене : Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене : Няма информация
Запалимост : Няма информация
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : Няма информация
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : Няма информация
Точка на запалване : 140 °C
Метод: Тест сета затворен съд/капак
Температура на самозапал- : 375 °C

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

ване
Температура на разпадане : Няма информация

pH : 4 - 8
Концентрация: 1 %w/v

Вискозитет
Вискозитет, динамичен : 71,6 mPa.s (20 °C)
25,9 mPa.s (40 °C)

Вискозитет, кинематичен : Няма информация

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : Няма информация
Разтворителна способност в други разтворители : Няма информация

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : Няма информация
Налягане на парите : Няма информация

Плътност : 1,007 g/cm³

Обемна плътност : Неприложим

Относителна гъстота на изпаренията : Няма информация
Характеристики на частиците
Размер на частиците : Няма информация

9.2 Друга информация

Експлозивни : Невзривоопасен

Оксидиращи свойства : Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.

Скорост на изпаряване : Няма информация

Смесимост с вода : смесим

Повърхностно напрежение : 28,4 mN/m, 20 °C

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Никакви разумно предвидими.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Не се разлага ако се използва по предназначение.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Неизвестни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Поглъщане
Вдишване
Контакт с кожата
Контакт с очите

Остра токсичност

Продукт:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, женски): > 2.000 mg/kg
Оценка: Компонентът/сместа е слабо токсична след еднократно поглъщане.

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 1.700 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 5,1 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 mg/kg

Дифеноконазол:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): 1.453 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, мъжки и женски): > 3.300 mg/m³
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек, мъжки и женски): > 2.010 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Корозивност/дразнене на кожата

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

Биологичен вид : Заек
Резултат : Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Съставки:

смес от октанова киселина- деканова киселина- N,N-диметиламид:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Дразни кожата.
Забележки : Въз основа на данни от сходни материали

тебуконазол (ISO):

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

Дифеноконазол:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Дразнение на очите, обратимо в рамките на 21 дни

Съставки:

смес от октанова киселина- деканова киселина- N,N-диметиламид:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Риск от тежко увреждане на очите.
Забележки : Въз основа на данни от сходни материали

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

тебуконазол (ISO):

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни очите

Дифеноконазол:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Дразнение на очите, обратимо в рамките на 7 дни

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Продукт:

Метод на тестване : Тест на Buehler
Биологичен вид : Морско свинче
Резултат : Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни.

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Биологичен вид : Морско свинче
Резултат : Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни.

Дифеноконазол:

Биологичен вид : Морско свинче
Резултат : Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни.

Мутагенност на зародишните клетки

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Мутагенност на зародишните клетки- Оценка : Тестовите с животни не показаха мутагенни ефекти., Ин-витро тестовите не показват мутагенни ефекти

Дифеноконазол:

Мутагенност на зародишните клетки- Оценка : Тестовите с животни не показаха мутагенни ефекти.

Канцерогенност

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Канцерогенност - Оценка : Няма данни за карциногенност от изследванията върху животни.

Дифеноконазол:

Канцерогенност - Оценка : Съвкупността от доказателствата не подкрепя класифи-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

кация като карциноген

Репродуктивна токсичност

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Репродуктивна токсичност - : Доказателства за неблагоприятни въздействия върху развитието, въз основа на експерименти с животни.
Оценка

Дифеноконазол:

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството
Оценка

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Съставки:

смес от октанова киселина- деканова киселина- N,N-диметиламид:

Оценка : Субстанцията или сместа е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане, категория 3 с дразнение на дихателния тракт.

Дифеноконазол:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Съставки:

Дифеноконазол:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

- Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 6,3 mg/l
Време на експозиция: 96 h
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 7,5 mg/l
Време на експозиция: 48 h
- Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)): 10 mg/l
Време на експозиция: 96 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)): 1 mg/l
Крайна точка: Прираст
Време на експозиция: 96 h
- EC10 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)): 2,4 mg/l
Крайна точка: Прираст
Време на експозиция: 96 h

Съставки:

смес от октанова киселина- деканова киселина- N,N-диметиламид:

- Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): 14,8 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 7,7 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали
- Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)): 16,06 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : EC10: 1,3 mg/l
Време на експозиция: 21 d
Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

тебуконазол (ISO):

- Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 4,4 mg/l
Време на експозиция: 96 h
- Токсичен за дафния и други : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 2,79 mg/l

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

водни безгръбначни	Време на експозиция: 48 h EC50 (<i>Mysidopsis bahia</i> (Мизиди)): 0,46 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичност за водорасли/водни растения	: ErC50 (<i>Raphidocelis subcapitata</i> (сладководно зелено водорасло)): 3,8 mg/l Време на експозиция: 72 h ErC50 (<i>Lemna gibba</i> (Издуга водна леща)): 0,237 mg/l Време на експозиция: 7 d EC10 (<i>Lemna gibba</i> (Издуга водна леща)): 0,036 mg/l Крайна точка: Прираст Време на експозиция: 7 d
М-коефициент (Остра токсичност за водната среда)	: 1
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	: NOEC: 0,012 mg/l Време на експозиция: 83 d Биологичен вид: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва)
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 0,01 mg/l Време на експозиция: 21 d Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния)
М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда)	: 10
Екотоксикологична оценка	
Остра токсичност за водната среда	: Силно токсичен за водните организми.
Дифенокназол:	
Токсичен за риби	: LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва)): 1,1 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 0,77 mg/l Време на експозиция: 48 h EC50 (<i>Americamysis</i> (Мизиди)): 0,15 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичност за водорасли/водни растения	: EC10 (<i>Navicula pelliculosa</i> (Диатомея)): 0,0697 mg/l Крайна точка: Прираст Време на експозиция: 72 h ErC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (зелени водорасли)): 0,0876 mg/l Време на експозиция: 72 h

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

EC10 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли));
0,015 mg/l

Крайна точка: Прираст

Време на експозиция: 72 h

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 10

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Активирана утайка): > 100 mg/l
Време на експозиция: 3 h

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : EC10: 0,01298 mg/l
Време на експозиция: 34 d
Биологичен вид: Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : EC10: 0,0078 mg/l
Време на експозиция: 21 d
Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)

EC10: 0,00572 mg/l

Време на експозиция: 28 d

Биологичен вид: Americamysis (Мизиди)

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 10

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

смес от октанова киселина-деканова киселина- N,N-диметиламид:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградимо.
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

тебуконазол (ISO):

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.

Устойчивост във вода : Полупериод на разлагането: 365 d
Забележки: Персистентен във вода

Дифеноконазол:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.

Устойчивост във вода : Полупериод на разлагането: 1 d
Забележки: Продуктът е устойчив.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Биоакмулиране : Забележки: Не се натрупва в биологична среда.

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : $\log P_{ow}$: 3,7

Дифеноконазол:

Биоакмулиране : Забележки: Не се натрупва в биологична среда.

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : $\log P_{ow}$: 4,4 (25 °C)

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Разпространение в компонентите на околната среда : Забележки: Средно подвижен в почви

Устойчивост в почвата : Период на разлагане: 34,8 d
Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване))
Забележки: Продуктът е устойчив.

Дифеноконазол:

Разпространение в компонентите на околната среда : Забележки: Слабо подвижен в почви

Устойчивост в почвата : Период на разлагане: 122 d
Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване))
Забележки: Продуктът е устойчив.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Съставки:

тебуконазол (ISO):

Оценка : Това вещество не е определено като устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).. Това вещество не е определено като много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).

Дифеноконазол:

Оценка : Това вещество не е определено като устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).. Това вещество не е опре-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

делено като много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация. Където е възможно рециклирането е предпочитано пред изхвърлянето или изгарянето. Ако рециклирането е практически неизгодно, изхвърлете в съответствие с местните изисквания.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание. Тройно изплакнати контейнери. Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне. Не използвайте повторно празните контейнери.

Код на Отпадък : замърсени опаковки
15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (DIFENOCNAZOLE, TEBUCONAZOLE)
ADR	:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (DIFENOCNAZOLE, TEBUCONAZOLE)
RID	:	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (DIFENOCNAZOLE, TEBUCONAZOLE)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DIFENOCNAZOLE, TEBUCONAZOLE)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DIFENOCNAZOLE, TEBUCONAZOLE)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

	Клас	Допълнителни рискове
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Опаковъчна група

ADN		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M6
Номерата за идентифициране на опасността	:	90
Етикети	:	9
Забележки	:	Този продукт може да бъде обект на изключения, когато е опакован в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество в единична или вътрешна опаковка от 5 L или по-малко за течности, или има нетна маса от 5 kg или по-малко за твърди вещества.
ADR		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	M6
Номерата за идентифициране на опасността	:	90
Етикети	:	9
Код ограничаващ преминаването през тунели	:	(-)
Забележки	:	Този продукт може да бъде обект на изключения, когато е

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

опакован в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество в единична или вътрешна опаковка от 5 L или по-малко за течности, или има нетна маса от 5 kg или по-малко за твърди вещества.

RID

Опаковъчна група : III
Класификационен код : M6
Номерата за идентифициране на опасността : 90
Етикети : 9
Забележки : Този продукт може да бъде обект на изключения, когато е опакован в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество в единична или вътрешна опаковка от 5 L или по-малко за течности, или има нетна маса от 5 kg или по-малко за твърди вещества.

IMDG

Опаковъчна група : III
Етикети : 9
EmS Код : F-A, S-F
Забележки : Този продукт може да бъде обект на изключения, когато е опакован в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество в единична или вътрешна опаковка от 5 L или по-малко за течности, или има нетна маса от 5 kg или по-малко за твърди вещества.

IATA (Карго)

Указания за опаковане (карго самолет) : 964
Указания за опаковане (LQ) : Y964
Опаковъчна група : III
Етикети : Miscellaneous
Забележки : Този продукт може да бъде обект на изключения, когато е опакован в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество в единична или вътрешна опаковка от 5 L или по-малко за течности, или има нетна маса от 5 kg или по-малко за твърди вещества.

IATA (Пътник)

Указания за опаковане (пътнически самолет) : 964
Указания за опаковане (LQ) : Y964
Опаковъчна група : III
Етикети : Miscellaneous
Забележки : Този продукт може да бъде обект на изключения, когато е опакован в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество в единична или вътрешна опаковка от 5 L или по-малко за течности, или има нетна маса от 5 kg или по-малко за твърди вещества.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : да

ADR

Опасно за околната среда : да

RID

Опасно за околната среда : да

IMDG

Морски замърсител : да

IATA (Пътник)

Опасно за околната среда : да

IATA (Карго)

Опасно за околната среда : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) : Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 3

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : Неприложим

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи : E1 ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1	Преработено изда- ние (дата): 10.07.2023	SDS Номер: S00007630146	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	----------------------------	---

аварии, които включват опасни вещества.

Други правила/законо:

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 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност, когато се използва за определените приложения.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H302	: Вреден при поглъщане.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H361d	: Предполага се, че уврежда плода.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Acute	: Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Repr.	: Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
Syngenta	: Syngenta Гранични стойности на професионална експозиция
Syngenta / TWA	: Средна стойност

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързван с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

MAGNELLO EC

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 10.07.2023 SDS Номер: S00007630146 Това издание замества всички предишни издания.

растех; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Eye Irrit. 2	H319
Repr. 2	H361d
STOT SE 3	H335
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG