

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

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

1.1 Идентификатор на продукта

Име на Продукта ТЕКОРЛА™

Други начини на идентификация

Код на продукта 50000092

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

Употреба на веществото/сместа	Инсектицид
Препоръчителни ограничения при употреба	Използвайте според препоръките на етикета.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес на доставчика ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ ЕООД
БУЛ. „ИСКЪРСКО ШОСЕ“ №7
ТЪРГОВСКИ ЦЕНТЪР ЕВРОПА
СГРАДА №7, ОФИС 8, ЕТАЖ 4
1528 СОФИЯ
БЪЛГАРИЯ

Телефон: +359 (0) 2 818 5656
Email адрес: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

За спешни случаи, пожар, разлив или авария се обадете на:
България: +(359)-32570104 (CHEMTREC)

Спешна медицинска помощ:
Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов“
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233

Национален номер: 112

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Краткосрочна (остра) опасност за водната 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 опасност : H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране:
P391 Съберете разлятото.

Изхвърляне/Обезвреждане:
P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера като опасно отпадъци в съответствие с местните разпоредби.

Допълнително означение

EUN208 Съдържа Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

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

За специалните фрази (SP) и интервалите за безопасност вижте етикета.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

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)
Хлорантранилипрол	500008-45-7	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 10 М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 10	>= 2,5 - < 10
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUN071 М-коефициент (Остра токсичност	>= 0,0002 - < 0,0015

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

		<div>за водната среда): 100 М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 100</div> <div>специфична пределна концентрация Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %</div> <div>Оценка на острата токсичност</div> <div>Остра орална токсичност: 200 мг/кг Остра инхалационна токсичност (прах/мъгла): 0,33 мг/л</div> <div>Остра дермална токсичност: 87 мг/кг</div>	
--	--	--	--

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- | | |
|-------------------------------------|--|
| Основни указания | : Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за
безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор. |
| Защита на оказващите
първа помощ | : Оказващите първа помощ трябва осигурят собствената си
безопасност и да носят препоръчаното защитно облекло |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

- В случай на вдишване : Изнесете на чист въздух.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
Отмийте обилно с вода и сапун.
Вземете медицински мерки незабавно ако дразненията се развият и продължат.
- В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Не предизвиквайте повръщане без консултация с лекар.

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

Неизвестни.

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

Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи : Сух химикал, CO₂, воден спрей или обикновена пена.
пожарогасителни средства

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
пожарогасене навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Пожарът може да произведе дразнещи, корозивни и/или
токсични газове.
Въглеродни оксиди

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на
Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

Азотни оксиди (NOx)
Бромни съединения
Хлорни съединения
Водороден цианид
Водороден хлорид

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят защитно облекло и автономни дихателни апарати.

Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е необходимо.

Специфични методи за потушаване : Преместете неповредените контейнери извън зоната на пожара, ако това може да се извърши безопасно. Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно затворени контейнери.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари. Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

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.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.
Ако може да се направи безопасно, спрете теча.
Не докосвайте и не минавайте през разлития материал.
Отдалечете хората от разлива/теча в посока срещу вятъра.
Отстранете всички източници на запалване.
Незабавно евакуирайте хората в обезопасени места.
Осигурете подходяща вентилация.
Не връщайте разлята течност в контейнера с цел повторна употреба.
Обозначете заразената зона с предпазни знаци и предотвратете достъпа на неупълномощен персонал.
Достъпа е позволен само за квалифициран персонал обурудван с подходящи предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте изтичане в канализацията.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

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 : Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини).
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : не допускате образуването на аерозол.
За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Не вдишвайте аерозол.

Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Допълнителна информация за условията на съхранение : Продуктът е стабилен при нормални условия на съхранение в склада. Съхранявайте в затворени, етикетирани контейнери. Помещението за съхранение трябва да бъде изградено от негорим материал, затворено, сухо, проветриво и с непропусклив под, без

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

достъп на неоторизирани лица или деца. Помещението трябва да се използва само за съхранение на химикали. Не трябва да има храни, напитки, фуражи и семена. Трябва да има място за измиване на ръцете.

Допълнителна информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по за стабилността при предназначение. съхранение

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

Специфична употреба(и) : Регистриран пестицид, който трябва да се използва в съответствие с етикет, одобрен от регулаторните органи, специфични за страната.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

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

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
пропан-1,2-диол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	168 мг/м3
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 мг/м3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	50 мг/м3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 мг/м3
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 мг/м3
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 мг/м3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 мг/м3
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 мг/м3
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,09 мг/кг
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	0,11 мг/кг

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 05.04.2023 SDS Номер: 50000092 Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 05.04.2023

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
пропан-1,2-диол	Сладководна среда	260 мг/л
	Работа/освобождаване с прекъсвания	183 мг/л
	Морска вода	26 мг/л
	Пречиствателна станция	20 г/л
	Утайки в сладководна среда	572 мг/кг
	Утайки в морска вода	57,2 мг/кг
Хлорантранилипрол	Почва	50 мг/кг
	Вода	0,00045 мг/л
	Сладководна среда	0,00339 мг/л
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,00339 мг/л
	Морска вода	0,00339 мг/л
	Пречиствателна станция	0,23 мг/л
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Утайки в сладководна среда	0,027 мг/кг
	Утайки в морска вода	0,027 мг/кг

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътно прилепващи защитни очила

Защита на ръцете
Материал : Носете химически устойчиви ръкавици, като например бариерен ламинат, бутилов каучук или нитрилов каучук.

Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място.

Обезопасяване на кожата и тялото : Защитен костюм
Непромокаемо облекло
Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.

Защита на дихателните пътища : В случай на излагане на мъгла, пръски или аерозол носете подходящи дихателна защита и защитен костюм.

Предпазни мерки : Планирайте оказване на първа помощ преди да започнете работа с този продукт.
Имайте винаги под ръка комплект за първа помощ със съответните инструкции.
Носете подходящи защитни средства.
По време на работа да не се яде, пие и пуши.

В контекста на препоръчителната професионална употреба за растителна защита крайният потребител трябва да се позовава на етикета и инструкциите за употреба.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	:	течност
Форма	:	полу-вискозна течност
Цвят	:	бял
Мирис	:	мек, като алкохол
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	:	неопределен
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	Не е достъпен за тази смес.
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	Не е достъпен за тази смес.
Точка на запалване	:	> 100 °C Метод: затворен съд Нито една точка на възпламеняване до точка на кипене.
Температура на самозапалване	:	Няма информация
Температура на разпадане	:	Не е достъпен за тази смес.
pH	:	5 - 9 Концентрация: 1 % (като водна дисперсия)
Вискозитет	:	
Вискозитет, кинематичен	:	неопределен
Разтворимост(и)	:	
Разтворимост във вода	:	диспергиращ
Коефициент на разпределение: n-	:	Не е достъпен за тази смес.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

октанол/вода

Налягане на парите : Не е достъпен за тази смес.

Относителна плътност : 1,02 - 1,04

Плътност : Няма информация

Относителна гъстота на изпаренията : Не е достъпен за тази смес.

Характеристики на частиците

Размер на частиците : Неприложим

Разпределение на частиците по размер : Неприложим

Форма : Неприложим

9.2 Друга информация

Експлозивни : Невзривоопасен

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

Запалимост (течности) : Не поддържа горенето.

Самозапалване : не е самозапалим

Скорост на изпаряване : Не е достъпен за тази смес.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.
Пазете от замръзване , нагряване и слънчева светлина.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Избягвайте силни киселини, основи и окислителни се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Остра орална токсичност : LD50 (Плът): > 5.000 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 425
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност

Остра инхалационна : LC50 (Плът): > 2,1 мг/л
токсичност
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: OECD Указания за изпитване 403
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Забележки: (Информацията и самия продукт)

Остра дермална : LD50 (Плът): > 5.000 мг/кг
токсичност
Метод: OECD Указания за изпитване 402
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Остра орална токсичност : LD50 (Плът): > 5.000 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 425
GLP: да
Забележки: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Остра инхалационна : LC50 (Плът, мъжки и женски): > 5,1 мг/л
токсичност
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: OECD Указания за изпитване 403
GLP: да
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Забележки: Източник на Информация: Вътрешен репорт

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

на изследване

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 402
GLP: да
Забележки: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1):

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх, женски): 200 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 423

Оценка на острата токсичност: 200 мг/кг
Метод: ATE е изведена от стойността за LD50/LC50

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, мъжки и женски): 0,33 мг/л
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: OECD Указания за изпитване 403
Оценка: Корозивен за дихателните пътища.

Оценка на острата токсичност: 0,33 мг/л
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: ATE е изведена от стойността за LD50/LC50

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк, мъжки): 87 мг/кг

Оценка на острата токсичност: 87 мг/кг
Метод: ATE е изведена от стойността за LD50/LC50

Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Биологичен вид	: Заяк
Оценка	: Не е класифициран като дразнител
Метод	: OECD Указания за изпитване 404
Резултат	: Не дразни кожата

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Биологичен вид	: Заяк
Метод	: OECD Указания за изпитване 404
Резултат	: Не дразни кожата
GLP	: да
Забележки	: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1):

Метод	: OECD Указания за изпитване 404
Резултат	: Корозивен след 1 до 4 часа експозиция

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Биологичен вид	: Заек
Оценка	: Не е класифициран като дразнител
Метод	: OECD Указания за изпитване 405
Резултат	: Не дразни очите

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Биологичен вид	: Заек
Метод	: OECD Указания за изпитване 405
Резултат	: Не дразни очите
GLP	: да
Забележки	: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1):

Резултат	: Необратими въздействия върху очите
----------	--------------------------------------

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Метод на тестване	: Тест на Buehler
Биологичен вид	: Морско свинче
Оценка	: Не предизвиква алергизиране на лабораторни животни.
Метод	: OECD Указания за изпитване 406
Резултат	: Не е кожен сенсибилизатор.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Метод на тестване	: Тест за максимализиране
Биологичен вид	: Морско свинче
Метод	: OECD Указания за изпитване 406
Резултат	: Не причинява кожна чувствителност.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на
Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

GLP	: да
Забележки	: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване
Метод на тестване	: Изследване на локални лимфни възли (PLNA)
Биологичен вид	: мишка
Метод	: OECD Указания за изпитване 429
Резултат	: Не причинява кожна чувствителност.

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1):

Метод на тестване	: Изследване на локални лимфни възли (PLNA)
Биологичен вид	: Мишка
Резултат	: Този продукт е кожен сенсibiliзатор, подкатегория 1A.

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Генотоксичност инвитро (in vitro)	: Метод на тестване: тест за реверсивна мутация Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация Резултат: отрицателен
	Метод на тестване: In vitro тест за генна мутация на клетки от бозайник Система за провеждане на изследвания: Клетки от яйчник на китайски хамстер Метод: OECD Указания за изпитване 476 Резултат: отрицателен
Генотоксичност в живия организъм (in vivo)	: Метод на тестване: Микроядрен тест Биологичен вид: Мишка Метод: OECD Указания за изпитване 474 Резултат: отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки-Оценка	: Съвкупността от доказателствата не подкрепя класификация като мутаген за зародишни клетки.

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Биологичен вид	: Плъх, мъжки и женски
Начин на прилагане	: Орално
Време на експозиция	: 2 години

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

NOAEL	:	805 - 1.076 mg/kg телесно тегло/ден
Метод	:	OECD Указания за изпитване 453
Резултат	:	отрицателен

Биологичен вид	:	Мишка, мъжки и женски
Начин на прилагане	:	Орално
Време на експозиция	:	18 месец(а)
NOAEL	:	158 - 1.155 mg/kg телесно тегло/ден
Метод	:	OECD Указания за изпитване 453
Резултат	:	отрицателен

Канцерогенност - Оценка : Тестовите с животни не показаха канцерогенни ефекти.

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Ефекти върху	:	Метод на тестване: Изследване върху две поколения
оплодителната способност	:	Биологичен вид: Плъх, мъжки и женски
	:	Начин на прилагане: Орално
	:	Обща токсичност родители: NOAEL: 20.000 ppm
	:	Обща токсичност родители F1: NOAEL: 20.000 ppm
	:	Метод: OECD Указания за изпитване 416
	:	Резултат: отрицателен

Въздействия върху	:	Метод на тестване: Преднатално
развитието на фетуса	:	Биологичен вид: Плъх
	:	Начин на прилагане: Орално
	:	Продължителност на еднократното третиране: 6 - 20 д
	:	Обща токсичност при майки: NOEL: 1.000 mg/kg телесно тегло/ден
	:	Токсичност за развиващия се организъм: NOEL: 1.000 mg/kg телесно тегло/ден
	:	Метод: OECD Указания за изпитване 414
	:	Резултат: отрицателен

Репродуктивна токсичност - : Съвкупността от доказателствата не подкрепя
Оценка класификация за репродуктивна токсичност

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на
Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

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

Токсичност при повтарящи се дози

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Биологичен вид : Плъх, мъжки и женски
NOEL : 1188 - 1526 мг/кг
Начин на прилагане : Орално
Време на експозиция : 90 d
Метод : OECD Указания за изпитване 408

Биологичен вид : Плъх
NOAEL : 8.000 мг/кг
Начин на прилагане : Орално - хранене
Време на експозиция : 28 d
Метод : OECD Указания за изпитване 407
GLP : да

Биологичен вид : Плъх
NOAEL : 300 мг/кг
Начин на прилагане : Дермален
Време на експозиция : 28 d
Метод : OECD Указания за изпитване 410
GLP : да

Биологичен вид : Плъх
NOAEL : 20.000 мг/кг
Начин на прилагане : Орално - хранене
Време на експозиция : 90 d
Метод : OECD Указания за изпитване 408
GLP : да
Забележки : Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

Биологичен вид : Мишка
NOAEL : 7.000 мг/кг
Начин на прилагане : Орално - хранене
Време на експозиция : 90 d
Метод : OECD Указания за изпитване 408
GLP : да
Забележки : Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1):

Биологичен вид	: Куче
NOAEL	: 22 мг/кг
Начин на прилагане	: Орално

Биологичен вид	: Плъх
NOAEL	: 16,3 - 24,7 мг/кг
Начин на прилагане	: Контакт с кожата

Биологичен вид	: Плъх
NOAEL	: 2.36 mg/m ³
Начин на прилагане	: Вдишване

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Сместа няма свойства, свързани с потенциална опасност при вдишване.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Веществото няма свойства, свързани с потенциална опасност от вдишване.

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.
--------	---

Съставки:

Хлорантранилипрол:

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

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

Неврологични последици

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Забележки : Не е наблюдавана невротоксичност при проучвания върху животни.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Няма информация

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми.
Забележки: Съгласно метода за изчисление на Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Хронична токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Забележки: Съгласно метода за изчисление на Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 13,8 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указания за изпитване 203
Забележки: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване

LC50 (Lepomis macrochirus (Синьохрила риба-луна)): > 15,1 мг/л
Време на експозиция: 96 ч

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на
Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

	Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указания за изпитване 203 GLP: да Забележки: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване
	LC50 (Cyprinodon sp. (Лещанка (риба))): > 12 мг/л Време на експозиция: 96 ч Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: LC50 (Hyalella azteca (Амфипод)): 0,26 мг/л Време на експозиция: 48 ч Метод на тестване: статичен тест Метод: OECD Указание за тестване 202 GLP: да
	LC50 (Ceriodaphnia dubia (водна бълха)): 0,0067 - 0,011 мг/л Време на експозиция: 48 ч
Токсичност за водорасли/водни растения	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): > 2 мг/л Време на експозиция: 120 ч
	NOEC (Водна леща гърбава (duckweed)): 2 мг/л Време на експозиция: 14 д
	ErC50 (Selenastrum capricornutum (зелени водорасли)): > 2 мг/л Време на експозиция: 72 ч
	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): > 2 мг/л Време на експозиция: 72 ч Метод: US EPA Указание за тестване OPP 122-2 & 123-2 GLP: да Забележки: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване
	ErC50 (Водна леща гърбава (duckweed)): > 2 мг/л Крайна точка: Клон/Листо Време на експозиция: 14 д Метод: US EPA Указание за тестване OPP 122-2 & 123-2 GLP: да Забележки: Източник на Информация: Вътрешен репорт на изследване
М-коефициент (Остра токсичност за водната среда)	: 10
Токсичен за риби	: NOEC: 1,28 мг/л

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

(Хронична токсичност)		Време на експозиция: 36 д Биологичен вид: <i>Syrnodon variegatus</i> (Овчеглава риба лещанка) NOEC: 0,110 мг/л Време на експозиция: 28 д Биологичен вид: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва) Метод: OECD Указание за тестване 210 GLP: да
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	:	NOEC: 0,00447 мг/л Време на експозиция: 21 д Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния) Метод: US EPA Указание за тестване OPPTS 850.1300 GLP: да
М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда)	:	10
Токсичност към подпочвените организми	:	LC50: > 1.000 мг/кг Време на експозиция: 14 д Биологичен вид: <i>Eisenia fetida</i> (земни/дъждовни червеи) Метод: OECD Указания за изпитване 207 GLP: да
		Забележки: Няма значителен отрицателен ефект върху минерализацията на азота. Няма значително отрицателно въздействие върху минерализацията на въглерода.
Токсичност към сухоземните организми	:	LD50: > 4.0 µg/bee Време на експозиция: 72 ч Крайна точка: Остра токсичност при контакт Биологичен вид: <i>Apis mellifera</i> (пчели) Забележки: Активното вещество се разтваря в ацетон LD50: > 0.005 µg/bee Време на експозиция: 48 ч Крайна точка: Остра токсичност при контакт Биологичен вид: <i>Apis mellifera</i> (пчели) Забележки: Активно вещество, разтворено във вода LD50: > 104.1 µg/bee Време на експозиция: 48 ч Крайна точка: Остра орална токсичност Биологичен вид: <i>Apis mellifera</i> (пчели) Забележки: Активното вещество се разтваря в ацетон LD50: > 0.0274 µg/bee

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на
Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

Време на експозиция: 48 ч
Крайна точка: Остра орална токсичност
Биологичен вид: *Apis mellifera* (пчели)
Забележки: Активно вещество, разтворено във вода

LD50: > 2.250 мг/кг
Биологичен вид: *Poephila guttata* (зебров амадина)

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1):

Токсичен за риби	: LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Канадска пъстърва)): 0,19 мг/л Време на експозиция: 96 ч GLP: да
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 0,16 мг/л Време на експозиция: 48 ч NOEC (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 0,1 мг/л Време на експозиция: 21 Дни EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Дафния)): 0,18 мг/л Време на експозиция: 21 Дни
Токсичност за водорасли/водни растения	: NOEC (<i>Skeletonema costatum</i> (Водорасли)): 0,00049 мг/л Време на експозиция: 48 ч Метод: OECD Указание за тестване 201 NOEC (<i>Skeletonema costatum</i> (Водорасли)): 0,019 мг/л Време на експозиция: 72 ч Метод: OECD Указание за тестване 201 EC50 (<i>Skeletonema costatum</i> (Водорасли)): 0,037 мг/л Време на експозиция: 48 ч Метод: OECD Указание за тестване 201
М-коефициент (Остра токсичност за водната среда)	: 100
Токсично за микроорганизмите	: NOEC (Активирана утайка): 0,91 мг/л Време на експозиция: 3 ч Метод: OECD Указание за тестване 209 GLP: да EC50 (Активирана утайка): 4,5 мг/л Време на експозиция: 3 ч Метод: OECD Указание за тестване 209 GLP: да
Токсичен за риби	: NOEC: 0,02 мг/л

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

(Хронична токсичност)	Време на експозиция: 35 д Биологичен вид: <i>Danio rerio</i> (барбус) Метод: OECD Указание за тестване 210 GLP: да
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	: NOEC: 0,1 мг/л Време на експозиция: 21 д Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния) Коефициент на хронична токсичност: 0,18 мг/л Време на експозиция: 21 д Биологичен вид: <i>Daphnia magna</i> (Дафния)
М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда)	: 100

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане.	: Резултат: Принципно не е биологически разложимо. Забележки: Оценката, базирана на информация придобита от активна съставка. Забележки: Продуктът съдържа незначителни количества от трудно биоразградими компоненти, които може да не се разграждат в пречиствателните станции за отпадъчни води.
----------------------------------	---

Съставки:

Хлорантранилипрол:

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

Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Забележки: Според тестовете за биоразградимост този
продукт не се счита за активно биоразграждащ се.

Устойчивост във вода	: Полупериод на разлагането (DT50 (Време на изчезване)): 10 д (25 °C) pH: 9 Полупериод на разлагането (DT50 (Време на изчезване)): 0,3 д (50 °C) pH: 9
----------------------	---

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1):

Способност за	: Резултат: Лесно биоразградимо.
---------------	----------------------------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

биоразграждане.

12.3 Биоакумулираща способност

Продукт:

Биоакумулиране : Забележки: Няма информация за продукта.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Биоакумулиране : Биологичен вид: *Lepomis macrochirus* (Синьохрила риба-луна)
фактора за биоконцентрация (BCF): 14
Метод: OECD Указания за изпитване 305
GLP: да
Забележки: Биоакумулацията е малко вероятна.

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : log Pow: 2,77 (20 °C)
pH: 4

log Pow: 2,86 (20 °C)
pH: 7

log Pow: 2,80 (20 °C)
pH: 9

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1):

Биоакумулиране : Време на експозиция: 28 д
фактора за биоконцентрация (BCF): < 54
Метод: OECD Указания за изпитване 305

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : Pow: 0,75

12.4 Преносимост в почвата

Продукт:

Разпространение в
компонентите на околната
среда : Забележки: Няма информация за продукта.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Разпространение в
компонентите на околната : Кос: 362 ml/g, log Кос: 2,55
Забележки: Подвижен в почви

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

среда

Устойчивост в почвата : Забележки: Много устойчив в почвата.

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:

Хлорантранилипрол:

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.

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.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

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

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Погледнете етикета на продукта за допълнителни инструкции свързани с предпазните мерки за околната

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

среда.

Не са специално споменати други екологични въздействия.

Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.
Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Съставки:

Хлорантранилипрол:

Допълнителна екологична информация : Не са специално споменати други екологични въздействия.

Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.
Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

- Продукт : Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.
Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.
Изпратете до лицензирана фирма по чистота.
- Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.
Не използвайте повторно празните контейнери.
Опаковка, която не е напълно празна, трябва да се изхвърля като неизползван продукт.
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на
Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

IATA : UN 3082

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN : ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО,
Н.У.К.
(Хлорантранилипрол)

ADR : ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО,
Н.У.К.
(Хлорантранилипрол)

RID : ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО,
Н.У.К.
(Хлорантранилипрол)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Хлорантранилипрол)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Хлорантранилипрол)

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 : 90
идентифициране на
опасността
Етикети : 9

ADR
Опаковъчна група : III
Класификационен код : M6
Номерата за : 90
идентифициране на
опасността
Етикети : 9
Код ограничаващ : (-)
преминаването през тунели

RID
Опаковъчна група : III

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

Класификационен код : M6
Номерата за : 90
идентифициране на
опасността
Етикети : 9

IMDG

Опаковъчна група : III
Етикети : 9
EmS Код : F-A, S-F

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 964
(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y964
Опаковъчна група : III
Етикети : Разни

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 964
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y964
Опаковъчна група : III
Етикети : Разни

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

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) : Условието 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 аварии, които включват опасни вещества. E1 ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

Други правила/законали:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

TCSI	: В съответствие с инвентара
TSCA	: Продуктът съдържа вещество(а), което/които не е/са посочено(и) в инвентарния списък на Закона за контрол на токсичните вещества.
AIIIC	: Не в съответствие с инвентара
DSL	: Този продукт съдържа следните компоненти, които не са в канадските списъци DSL и NDSL.

3-BROMO-4'-CHLORO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-2'-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 05.04.2023	SDS Номер: 50000092	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 05.04.2023
---------------	--	------------------------	--

METHYL-6'-(METHYLCARBAMOYL)-1H-PYRAZOLE-5-CARBOXANILIDE
ACTI-GEL 208 (ACTIVE MINERALS)

ENCS	: Не в съответствие с инвентара
ISHL	: Не в съответствие с инвентара
KECI	: Не в съответствие с инвентара
PICCS	: Не в съответствие с инвентара
IECSC	: Не в съответствие с инвентара
NZIoC	: Не в съответствие с инвентара
TECI	: Не в съответствие с инвентара

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Оценка на химическа безопасност не се изисква за този продукт (смес).

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H301	: Токсичен при поглъщане.
H310	: Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	: Смъртоносен при вдишване.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN071	: Корозивен за дихателните пътища.

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
Skin Corr.	: Корозия на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсибилизация

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етиктирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан 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 растеж; 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:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Според данни за продукта или оценка

Отказване

FMC Корпорация смята, че информацията и препоръките, съдържащи се тук (включително данни и изявления), са точни към датата на настоящото споразумение. Можете да се свържете с FMC Корпорация, за да се уверите, че този документ е най-актуалният от FMC Корпорация. Не се дава гаранция за годност за някаква конкретна цел, гаранция за продаваемост или друга гаранция, изразена или подразбираща се по отношение на предоставената тук информация. Предоставената тук информация се отнася само до посочения продукт и не може да бъде приложима, когато такъв продукт се използва в комбинация с всякакви други материали или във всеки процес. Потребителят е отговорен за определянето дали продуктът е подходящ за

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията за изменение на
Регламент (ЕО) № 1907/2006



ТЕКОРЛА™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50000092	Дата на първо издание: 05.04.2023
	05.04.2023		

определена цел и подходящ за условията и методите на употреба на потребителя. Тъй като условията и методите за употреба са извън контрола на FMC Корпорация, FMC Корпорация изрично се отказва от всякаква отговорност за получени или произтичащи от използването на продуктите резултати или разчитане на такава информация.

Изготвен от

FMC Corporation

FMC и логото на FMC са търговски марки на FMC Corporation и/или филиал.

© 2021-2023 FMC Corporation. Всички права запазени.

BG / BG