

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Basfoliar® Ferro Top SL

Уникален идентификатор
на формулата (UFI) : 36U2-Y0N3-D00H-5TTW

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

Употреба на
веществото/сместа : Top

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Muenster

Телефон : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Факс : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Електронна поща на
лицето, отговарящо за SDS : info@compo-expert.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h

Телефон:+49 (0) 6132 - 84463

Schweiz/Suisse/Svizerra: Tox Info Suisse

Телефон:145

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на кожата, Категория 2

H315: Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите,
Категория 1

H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**
P264 Да се измие кожата старателно след употреба.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Реагиране:

R302 + R352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.

R305 + R351 + R338 + R310 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

R332 + R313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/ помощ.

R362 + R364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

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

diiron tris(sulphate)

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 14.11.2024 SDS Номер: M0118 Дата на последно издание: 19.10.2024
Дата на първо издание: 19.10.2024

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

Химичен състав : Неорганичен тор

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
железен(II) сулфат	7720-78-7 231-753-5 026-003-00-7 01-2119513203-57-0094	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Оценка на острата токсичност Остра орална токсичност: 500 mg/kg	>= 20 - < 30
diiron tris(sulphate)	10028-22-5 233-072-9 01-2119513202-59-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate	3012-65-5 221-146-3 01-2120766876-34-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.
При вдишване на аерозол/мъгла потърсете лекар ако е необходимо.

В случай на контакт с кожата : Незабавно отмийте обилно с вода и сапун.

В случай на контакт с очите : Промивайте внимателно с обилна вода в продължение на поне 15 минути. Консултирайте се с лекар.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода.
НЕ предизвиквайте повръщане.

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

рискове : Предизвиква дразнене на кожата.
Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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 : Вода
пожарогасителни средства : Въглероден двуокис (CO₂)
Сух прах
Пясък

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 : Серни оксиди
Азотни оксиди (NO_x)

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е
средства за пожарникарите : необходимо.

Допълнителна информация : Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да
се отстранява в съответствие с местните наредби.
Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

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.
Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.
не допускате образуването на аерозол.
Не вдишвайте парите или аерозолите.
За лична защита вижте раздел 8.
За начините на изхвърляне виж точка 13.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не отмивайте в повърхностни води.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
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).

6.4 Позоваване на други раздели

За лична защита вижте раздел 8., За начините на изхвърляне виж точка 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : не допускате образуването на аерозол.
Не вдишвайте парите или аерозолите.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
Носете лични предпазни средства.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Не са необходими специални предпазни мерки.

Хигиенни мерки : Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Измийте ръцете преди ядене, пиене, или пушене. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 14.11.2024 SDS Номер: M0118 Дата на последно издание: 19.10.2024
Дата на първо издание: 19.10.2024

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте в контейнер, оборудван с отдушник.
- Препоръки за основно складиране : Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.
- Препоръчителна температура на съхранение : 5 - 40 °C
- Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Пазете от замръзване, нагряване и слънчева светлина.

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

Специфична употреба(и) : Неприложим

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 излагането/възд. действието)	Параметри на контрол	Основа
urea	57-13-6	TWA	10 mg/m ³	BG OEL
железен(II) сулфат	7720-78-7	TWA	1 mg/m ³ (Желязо)	BG OEL
diiron tris(sulphate)	10028-22-5	TWA	1 mg/m ³ (Желязо)	BG OEL

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите / лицето : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166
- Защита на ръцете
- Материал : Химически устойчиви ръкавици, направени от бутилкаучук или нитрилен каучук категория III по EN 374.
- Период на издръжливост : > 480 min
- Дебелина/плътност на ръкавиците : > 0,3 mm
- Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

-
- | | |
|----------------------------------|---|
| Забележки | : Данните за периода на издръжливост/ здравината на материала са стандартни стойности. По-прецизна информация за периода на издръжливост/ здравината на материала трябва да получите от производителя на защитните ръкавици. Тъй като продуктът е смес, съставена от няколко вещества, издръжливостта на ръкавиците към материали е неизчислима и трябва да се изпита преди употреба. |
| Обезопасяване на кожата и тялото | : Облекло с дълги ръкави |
| Защита на дихателните пътища | : Не вдишвайте парите или аерозолите.
При образуване на пращен или аерозолен облак, използвайте респиратор с проверен филтър.
Оборудването трябва да съответства на EN 14387 |
| Филтър тип | : Комбиниран тип за частици, неорганичен и кисел газ/изпарения, амоняк/амини и органични изпарения (АВЕК-Р) |
| Предпазни мерки | : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.
Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба. |

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- | | |
|--|-------------------|
| Агрегатно състояние | : течност |
| Цвят | : светлокафяв |
| Мирис | : няма |
| Точка на топене/граница на топене | : < 0 °C |
| Точка на кипене/интервал на кипене | : > 100 °C |
| Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост | : Няма информация |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : Няма информация

Точка на запалване : неопределен

Температура на самозапалване : не се запалва

pH : 2,10 (20 °C)

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : напълно разтворим

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : Неприложим

Плътност : 1,38 g/cm³ (20 °C)

9.2 Друга информация

Експлозивни : Невзривоопасен

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

Запалимост (течности) : Няма да гори

Самозапалване : не е самозапалим

Скорост на корозия на метала : Не е корозивен за метали.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 19.10.2024
1.1	издание (дата):	M0118	Дата на първо издание: 19.10.2024
	14.11.2024		

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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 : Силна слънчева светлина за продължителен период.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Несъвместим със силни основи и окислителни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Продукт:

Остра орална токсичност : Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

Съставки:

железен(II) сулфат:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, женски): 500 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 423

Остра инхалационна токсичност : Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност

Остра дермална токсичност : Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

diiron tris(sulphate):

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократно поглъщане.

Остра инхалационна токсичност : Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност

Остра дермална токсичност : Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Остра орална токсичност : Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност

Остра инхалационна токсичност : Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност

Остра дермална токсичност : Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Съставки:

железен(II) сулфат:

Оценка : Дразни кожата.

diiron tris(sulphate):

Оценка : Дразни кожата.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Оценка : Дразни кожата.

Резултат : Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Съставки:

железен(II) сулфат:

Оценка : Дразни очите.

diiron tris(sulphate):

Оценка : Риск от тежко увреждане на очите.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

Оценка : Дразни очите.
Резултат : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

железен(II) сулфат:

Оценка : Не причинява кожна чувствителност.

Оценка : Не причинява дихателна чувствителност.

diiron tris(sulphate):

Оценка : Не причинява кожна чувствителност.

Оценка : Не причинява дихателна чувствителност.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Оценка : Не причинява кожна чувствителност.

Оценка : Не причинява дихателна чувствителност.

Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

железен(II) сулфат:

Мутагенност на зародишните клетки-
Оценка : Съвкупността от доказателствата не подкрепя класификация като мутаген за зародишни клетки.

diiron tris(sulphate):

Мутагенност на зародишните клетки-
Оценка : Съвкупността от доказателствата не подкрепя класификация като мутаген за зародишни клетки.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Мутагенност на зародишните клетки-
Оценка : Съвкупността от доказателствата не подкрепя класификация като мутаген за зародишни клетки.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

железен(II) сулфат:

Канцерогенност - Оценка : Не може да се класифицира като човешки канцероген.

diiron tris(sulphate):

Канцерогенност - Оценка : Не може да се класифицира като човешки канцероген.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Канцерогенност - Оценка : Не може да се класифицира като човешки канцероген.

Репродуктивна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

железен(II) сулфат:

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството
Оценка

Нама въздействие при или през лактация

diiron tris(sulphate):

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството
Оценка

Нама въздействие при или през лактация

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството
Оценка

Нама въздействие при или през лактация

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

железен(II) сулфат:

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

излагане.

diiron tris(sulphate):

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

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

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

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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

железен(II) сулфат:

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

diiron tris(sulphate):

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

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

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

Токсичност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

железен(II) сулфат:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

diiron tris(sulphate):

Не е класифициран като аспираторно токсичен

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 19.10.2024
1.1	издание (дата): 14.11.2024	M0118	Дата на първо издание: 19.10.2024

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.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Няма информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакмулираща способност

Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

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.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

- | | | |
|-----------------------------|---|---|
| Продукт | : | Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
В съответствие с общинските и националните условия. |
| Заразен опаковъчен материал | : | Изпразнете от останалото съдържание.
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.
В празните съдове има остатъци и могат да са опасни. |

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

- | | | |
|--------|---|----------------------------------|
| ADN | : | Не се регулира като опасен товар |
| ADR | : | Не се регулира като опасен товар |
| RID | : | Не се регулира като опасен товар |
| IMDG | : | Не се регулира като опасен товар |
| IATA_P | : | Не се регулира като опасен товар |

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

- | | | |
|--------|---|----------------------------------|
| ADN | : | Не се регулира като опасен товар |
| ADR | : | Не се регулира като опасен товар |
| RID | : | Не се регулира като опасен товар |
| IMDG | : | Не се регулира като опасен товар |
| IATA_P | : | Не се регулира като опасен товар |

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- | | | |
|--------|---|----------------------------------|
| ADN | : | Не се регулира като опасен товар |
| ADR | : | Не се регулира като опасен товар |
| RID | : | Не се регулира като опасен товар |
| IMDG | : | Не се регулира като опасен товар |
| IATA_P | : | Не се регулира като опасен товар |

14.4 Опаковъчна група

- | | | |
|-----|---|----------------------------------|
| ADN | : | Не се регулира като опасен товар |
|-----|---|----------------------------------|

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA (Карго)	:	Не се регулира като опасен товар
IATA_P (Пътник)	:	Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

Нормативна база	:	Международен кодекс за превоз на твърди насипни товари по море
Забележки	:	Не е разрешено транспортиране на продукта в насипно състояние.

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)	:	Неприложим
---	---	------------

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
---	---	------------

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.	:	Неприложим
--	---	------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 19.10.2024
1.1	издание (дата): 14.11.2024	M0118	Дата на първо издание: 19.10.2024

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Неприложим

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.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox. : Остра токсичност
Eye Dam. : Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit. : Дразнене на очите
Skin Irrit. : Дразнене на кожата
BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа

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, 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, 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 (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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



Basfoliar® Ferro Top SL

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 14.11.2024	SDS Номер: M0118	Дата на последно издание: 19.10.2024 Дата на първо издание: 19.10.2024
---------------	--	---------------------	---

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:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

Процедура по класифициране:

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