

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

---

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Basfoliar® 36 Extra SL

#### 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

---

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

Не е опасна субстанция или смес.

#### 2.2 Елементи на етикета

**Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)**

Не се изискват пиктограма за опасност, сигнална дума, предупреждение(я) за опасност, препоръка(и) за безопасност

**Допълнително означение**

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

Версия 1.2      Преработено издание (дата): 05.02.2025      SDS Номер: M0110      Дата на последно издание: 14.11.2024  
Дата на първо издание: 26.09.2024

### 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

Химичен състав : Неорганичен тор

#### Съставки

| Химично наименование                | CAS номер<br>ЕО номер<br>Индекс Номер<br>Регистрационен номер | Класификация   | Концентрация<br>(% w/w) |
|-------------------------------------|---|--|-------------------------|
| ammonium nitrate                    | 6484-52-2<br>229-347-8<br>01-2119490981-27-0050               | Ox. Sol. 3; H272<br>Eye Irrit. 2; H319   | >= 20 - < 30            |
| Manganese(II) nitrate tetrahydrtate | 20694-39-7<br>233-828-8<br>01-2119487993-17-XXXX              | Ox. Sol. 3; H272<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335<br>(Дихателна система)                | >= 1 - < 10             |
| Copper disodium-EDTA                | 14025-15-1<br>237-864-5<br>01-2119963944-23-XXXX              | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>Оценка на острата токсичност<br><br>Остра орална токсичност: 890 mg/kg | >= 1 - < 10             |
| борна киселина                      | 10043-35-3  | Repr. 1B; H360FD   | >= 0,1 - < 0,3          |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | 233-139-2<br>005-007-00-2<br>01-2119486683-25-<br>XXXX |  |  |
|--|--|--|--|

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. 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

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 : Вода  
пожарогасителни средства : Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)  
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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

пожарогасене : навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Азотни оксиди (NOx)

### 5.3 Съвети за пожарникарите

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

## 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 допускайте 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 допускайте образуването на аерозол. Не вдишвайте парите или аерозолите. Да се избягва контакт с очите и кожата. Носете лични предпазни средства.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

Версия 1.2      Преработено издание (дата): 05.02.2025      SDS Номер: M0110      Дата на последно издание: 14.11.2024  
Дата на първо издание: 26.09.2024

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.

### 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 <sup>3</sup>              | BG OEL      |
| Manganese(II) nitrate tetrahydrate | 20694-39-7 | TWA (Респирабилна)                                | 0,05 mg/m <sup>3</sup> (Манганов) | BG OEL      |
|                                    |            | TWA (Инхалабилна)                                 | 0,2 mg/m <sup>3</sup> (Манганов)  | BG OEL      |
|                                    |            | TWA (вдишваема)                                   | 0,2 mg/m <sup>3</sup> (Манганов)  | 2017/164/EU |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

Версия 1.2      Преработено издание (дата): 05.02.2025      SDS Номер: M0110      Дата на последно издание: 14.11.2024  
Дата на първо издание: 26.09.2024

|                                      |            | частица/фракция)           |                                   |             |
|--------------------------------------|------------|----------------------------|-----------------------------------|-------------|
| Допълнителна информация: Индикативни |            |                            |                                   |             |
|                                      |            | TWA (Респирабилна фракция) | 0,05 mg/m <sup>3</sup> (Манганов) | 2017/164/EU |
| Допълнителна информация: Индикативни |            |                            |                                   |             |
| борна киселина                       | 10043-35-3 | TWA                        | 5 mg/m <sup>3</sup> (Бор)         | BG OEL      |

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

| Наименование на веществото | Крайна употреба    | Пътница на експозиция       | Потенциални въздействия върху здравето | Стойност                     |
|----------------------------|--------------------|-----------------------------|--|------------------------------|
| ammonium nitrate           | Работници          | Вдишване                    | Дългосрочни системни ефекти            | 36 mg/m <sup>3</sup>         |
|                            | Работници          | Контакт с кожата            | Дългосрочни системни ефекти            | 5,12 mg/kg телесно тегло/ден |
|                            | Крайни потребители | Поглъщане                   | Дългосрочни системни ефекти            | 2,56 mg/kg телесно тегло/ден |
|                            | Крайни потребители | Вдишване                    | Дългосрочни системни ефекти            | 8,9 mg/m <sup>3</sup>        |
|                            | Крайни потребители | Контакт с кожата, Поглъщане | Дългосрочни системни ефекти            | 2,56 mg/kg телесно тегло/ден |

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

| Наименование на веществото | Компартмент на околната среда | Стойност |
|----------------------------|-------------------------------|----------|
| ammonium nitrate           | Пречиствателна станция        | 18 mg/l  |

## 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
- Забележки : Данните за периода на издръжливост/ здравината на материала са стандартни стойности. По-прецизна

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

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.<br>При образуване на пращен или аерозолен облак, използвайте респиратор с проверен филтър.<br>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.<br>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   | : | безцветен             |
| Мирис  | : | няма                  |
| Точка на топене/граница на топене                            | : | приблизително. 0 °C   |
| Точка на кипене/интервал на кипене                           | : | приблизително. 100 °C |
| Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост | : | Няма информация       |
| Долна граница на експлозивност / Долна                       | : | Няма информация       |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

граница на запалимост

Точка на запалване : неопределен

Температура на  
самозапалване : не се запалва

pH : 5,5 (20 °C)

Разтворимост(и)  
Разтворимост във вода : разтворим

Коефициент на  
разпределение: n-  
октанол/вода : Неприложим

Плътност : 1,345 g/cm<sup>3</sup> (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

## 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



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

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 : Няма информация

### 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:

##### **ammonium nitrate:**

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

##### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

### Copper disodium-EDTA:

- Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 890 mg/kg  
Оценка: Вреден при 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

### борна киселина:

- 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

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

### Съставки:

#### ammonium nitrate:

- Оценка : Не дразни кожата

#### Manganese(II) nitrate tetrahydrate:

- Оценка : Дразни кожата.  
Резултат : Предизвиква дразнене на кожата.

#### Copper disodium-EDTA:

- Оценка : Не дразни кожата

#### борна киселина:

- Оценка : Не дразни кожата

### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

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

### Продукт:

- Биологичен вид : Заек  
Метод : OECD Указания за изпитване 405  
Резултат : Не дразни очите  
Забележки : Въз основа на данни от сходни материали

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

---

### Съставки:

#### **ammonium nitrate:**

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Биологичен вид      | : Заек                           |
| Време на експозиция | : 24 h                           |
| Оценка              | : Дразни очите.                  |
| Метод               | : OECD Указания за изпитване 405 |

#### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

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

#### **Copper disodium-EDTA:**

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Оценка | : Дразни очите. |
|--------|-----------------|

#### **борна киселина:**

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Оценка | : Не дразни очите |
|--------|-------------------|

### **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

#### **Кожна сенсibiliзация**

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:

#### **ammonium nitrate:**

|        |  |
|--------|--|
| Оценка | : Не причинява кожна чувствителност.     |
| Оценка | : Не причинява дихателна чувствителност. |

#### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

|        |  |
|--------|--|
| Оценка | : Не причинява кожна чувствителност.     |
| Оценка | : Не причинява дихателна чувствителност. |

#### **Copper disodium-EDTA:**

|        |  |
|--------|--|
| Оценка | : Не причинява кожна чувствителност.     |
| Оценка | : Не причинява дихателна чувствителност. |

#### **борна киселина:**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

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:**

##### **ammonium nitrate:**

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод: OECD Указания за изпитване 471  
Резултат: отрицателен

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

##### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

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

##### **Copper disodium-EDTA:**

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

##### **борна киселина:**

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

### **Канцерогенност**

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

#### **Съставки:**

##### **ammonium nitrate:**

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

##### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

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

##### **Copper disodium-EDTA:**

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

---

### **борна киселина:**

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

### **Репродуктивна токсичност**

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

### **Съставки:**

#### **ammonium nitrate:**

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството  
Оценка

Нама въздействие при или през лактация

#### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството  
Оценка

Нама въздействие при или през лактация

#### **Copper disodium-EDTA:**

Репродуктивна токсичност - : Няма токсичност по отношение на възпроизводството  
Оценка

Нама въздействие при или през лактация

### **борна киселина:**

Ефекти върху  
оплодителната способност : Забележки: Ясно доказателство за неблагоприятни  
въздействия върху сексуалната функция, плодовитостта  
и/или развитието, въз основа на експерименти с животни

Репродуктивна токсичност - : Ясно доказателство за неблагоприятни въздействия  
Оценка върху сексуалната функция, плодовитостта и/или  
развитието, въз основа на експерименти с животни

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:**

#### **ammonium nitrate:**

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

---

### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

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

### **Copper disodium-EDTA:**

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

### **борна киселина:**

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:**

#### **ammonium nitrate:**

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

#### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

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

#### **Copper disodium-EDTA:**

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

#### **борна киселина:**

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

### **Токсичност при повтарящи се дози**

### **Съставки:**

#### **ammonium nitrate:**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

Биологичен вид : Плъх  
NOAEL : > 1.500 mg/kg  
Начин на прилагане : Орално  
Време на експозиция : 28 d

Биологичен вид : Плъх  
NOAEL : = 256 mg/kg  
Начин на прилагане : Орално  
Време на експозиция : 52 w  
Метод : OECD Указания за изпитване 453

Биологичен вид : Плъх  
NOAEL : >= 185 mg/kg  
Начин на прилагане : вдишване (прах / аерозол / изпарения)  
Време на експозиция : 2 w  
Метод : OECD Указания за изпитване 412

### Токсичност при вдишване

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

### Съставки:

#### **ammonium nitrate:**

Не е класифициран като аспираторно токсичен

#### **Manganese(II) nitrate tetrahydrate:**

Не е класифициран като аспираторно токсичен

#### **Copper disodium-EDTA:**

Не е класифициран като аспираторно токсичен

#### **борна киселина:**

Не е класифициран като аспираторно токсичен

## 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

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

##### Съставки:

##### **ammonium nitrate:**

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Токсичен за риби                             | : | LC50 (Риба): > 100 mg/l<br>Време на експозиция: 96 h   |
| Токсичен за дафня и други водни безгръбначни | : | EC50 (Daphnia (Водна бълха)): 490 mg/l<br>Време на експозиция: 48 h                                      |
| Токсичност за водорасли/водни растения       | : | ErC50 (диатомеи): 1.700 mg/l<br>Време на експозиция: 10 h  |
| Токсично за микроорганизмите                 | : | EC50 (Активирана утайка): 1.000 mg/l<br>Време на експозиция: 3 h<br>Метод: OECD Указание за тестване 209 |
- 
- ##### **борна киселина:**
- |  |   |  |
|--|---|--|
| Токсичен за риби   | : | LC50 (Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)): 79,7 mg/l<br>Забележки: Бор       |
| Токсичен за дафня и други водни безгръбначни                       | : | LC50 (Ceriodaphnia dubia (водна бълха)): 91 mg/l<br>Забележки: Бор                     |
| Токсичност за водорасли/водни растения                             | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Зелени водорасли)): 52,4 mg/l<br>Забележки: Бор |
| Токсичен за риби (Хронична токсичност)                             | : | NOEC: 6,4 mg/l<br>Биологичен вид: Danio rerio (барбус)<br>Забележки: Бор               |
| Токсичен за дафня и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) | : | NOEC: 14,2 mg/l<br>Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)<br>Забележки: Бор            |

#### 12.2 Устойчивост и разградимост

##### Съставки:

##### **ammonium nitrate:**

- |                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| Способност за биоразграждане. | : | Забележки: Методите за определяне на биологичното разграждане не са валидни за неорганични вещества. |
|-------------------------------|---|--|



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

### 12.3 Биоакмулираща способност

#### Съставки:

##### **ammonium nitrate:**

Биоакмулиране : Забележки: Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на  
разпределение: n-  
октанол/вода : log Pow: -3,1

##### **борна киселина:**

Коефициент на  
разпределение: n-  
октанол/вода : log Pow: -1,09 (22 °C)

### 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.

#### Съставки:

##### **Copper disodium-EDTA:**

Оценка : Веществото не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).  
Веществото не е много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB).

##### **борна киселина:**

Оценка : Веществото не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).  
Веществото не е 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

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 отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.<br>В съответствие с общинските и националните условия.                          |
| Заразен опаковъчен материал | : | Изпразнете от останалото съдържание.<br>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    | : | 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 |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

IATA\_P : Не се регулира като опасен товар

### 14.4 Опаковъчна група

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 (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

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

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

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

За този продукт се прилагат разпоредбите на Регламент (ЕС) ammonium nitrate

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|               |  |                     |   |
|---------------|--|---------------------|---|
| Версия<br>1.2 | Преработено<br>издание (дата):<br>05.02.2025 | SDS Номер:<br>M0110 | Дата на последно издание: 14.11.2024<br>Дата на първо издание: 26.09.2024 |
|---------------|--|---------------------|---|

2019/1148: всички подозрителни трансакции и значителни липси и кражби следва да се докладват на съответната национална точка за контакт. (ПРИЛОЖЕНИЕ I)

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

### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Неприложим

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълен текст на H-фразите

|        |  |
|--------|--|
| H272   | : Може да усилва пожара; окислител.                              |
| H302   | : Вреден при поглъщане.  |
| H315   | : Предизвиква дразнене на кожата.                                |
| H319   | : Предизвиква сериозно дразнене на очите.                        |
| H335   | : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.             |
| H360FD | : Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода. |

### Пълен текст на други съкращения

|                   |  |
|-------------------|--|
| Acute Tox.        | : Остра токсичност   |
| Eye Irrit.        | : Дразнене на очите  |
| Ox. Sol.          | : Оксидиращи твърди вещества   |
| Repr.             | : Репродуктивна токсичност   |
| Skin Irrit.       | : Дразнене на кожата   |
| STOT SE           | : Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция   |
| 2017/164/EU       | : Европа. Директива 2017/164/ЕС година за установяване на четвърти списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция |
| BG OEL            | : България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.                            |
| 2017/164/EU / TWA | : граничните стойности - 8 часа  |
| 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, етикетиранието 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,

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## Basfoliar® 36 Extra SL

|        |                               |            |                                      |
|--------|-------------------------------|------------|--------------------------------------|
| Версия | Преработено                   | SDS Номер: | Дата на последно издание: 14.11.2024 |
| 1.2    | издание (дата):<br>05.02.2025 | M0110      | Дата на първо издание: 26.09.2024    |

свързана с х % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCх - Концентрация, свързана с х % 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

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