

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

---

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Basfoliar® B Flo

UFI : MYU2-H0UP-400Y-4W2G

#### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/du mélange : Engrais

Restrictions d'emploi recommandées : Réservé aux utilisateurs professionnels.

#### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société : COMPO EXPERT France SAS  
120, rue Jean Jaurès  
F-92300 Levallois Perret cedex

Téléphone : +33 (0)1 41 05 49 44

Téléfax : -

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : fds-compo-expert@compo-expert.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Téléphone: +49 (0) 6132 - 84463

---

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Irritation oculaire, Catégorie 2 H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

Toxicité pour la reproduction, Catégorie 1B H360FD: Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence : P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

#### Prévention:

P280 Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

#### Intervention:

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

#### Stockage:

P405 Garder sous clef.

#### Élimination:

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.

### 2.3 Autres dangers

Le produit ne contient pas de substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Le produit ne contient pas de substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Mélange liquide des sels organiques et inorganiques des fertilizers.

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

### Composants dangereux

| Nom Chimique                             | No.-CAS<br>No.-CE<br>Numéro<br>d'enregistrement      | Classification                         | Concentration<br>(% w/w) |
|--|--|--|--------------------------|
| acide borique                            | 10043-35-3<br>233-139-2                              | Repr. 1B; H360FD                       | >= 20 - <= 40            |
| tétraborate de disodique<br>pentahydraté | 12179-04-3<br>215-540-4<br>01-2119490790-32-<br>XXXX | Repr. 1B; H360FD<br>Eye Irrit. 2; H319 | >= 20 - <= 40            |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, transporter la personne hors de la zone contaminée.
- En cas de contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau. Si les irritations persistent, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : Se rincer la bouche à l'eau. Boire 1 ou 2 verres d'eau. Appeler un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes : Pas d'information disponible.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Traitement : Traiter de façon symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : En cas d'incendie, utiliser de l'eau/ de l'eau pulvérisée/ un jet d'eau/ l'oxyde de carbone/du sable/ de la mousse résistant à l'alcool/ du produit chimique pour l'extinction. Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Information supplémentaire : Ce produit n'est pas inflammable.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, l'eau de surface ou l'eau de sous-sol.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Laisser le produit se solidifier et utiliser un équipement de manutention mécanique. Balayer et déposer avec une pelle dans des réceptacles appropriés pour l'élimination.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Ce produit n'est pas inflammable.

Mesures d'hygiène : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des agents réducteurs. Éviter une exposition directe au soleil.

Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510) : 6.1D, Non-combustible, toxicité aiguë Cat. 3 / matières dangereuses toxiques ou matières dangereuses provoquant des effets chroniques

Température de stockage recommandée : 20 - 25 °C

Autres données : Protéger du gel.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) particulière(s) : Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

| Composants                       | No.-CAS   | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle         | Base        |
|----------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| acide borique                    | 10043-35-3  |                                    | 0,5 mg/m <sup>3</sup>          | DE TRGS 900 |
| Catégorie valeur limite maximale | 2;(l)   |                                    |                                |             |
| Information supplémentaire       | AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child |                                    |                                |             |
|                                  |   | Valeurs limites d'exposition       | 0,5 mg/m <sup>3</sup> (Borate) | DE TRGS 900 |
| Catégorie valeur limite maximale | 2;(l)   |                                    |                                |             |
| Information                      | AGS, The threshold value is based on the element content of the   |                                    |                                |             |

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

|                                       |   |                              |                                |  |
|---------------------------------------|---|------------------------------|--------------------------------|--|
| supplémentaire                        | corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child   |                              |                                |  |
| tétraborate de disodique pentahydraté | 12179-04-3  |                              | 3 mg/m <sup>3</sup>            | DE TRGS 900  |
| Catégorie valeur limite maximale      | 8;(II)  |                              |                                |  |
| Information supplémentaire            | AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child |                              |                                |  |
|                                       |   | Valeurs limites d'exposition | 0,5 mg/m <sup>3</sup> (Borate) | DE TRGS 900  |
| Catégorie valeur limite maximale      | 2;(I)   |                              |                                |  |
| Information supplémentaire            | AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child |                              |                                |  |
|                                       |   |                              | 1 mg/m <sup>3</sup>            | Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernements - concentrations maximales admissibles |
|                                       |   | TWA                          | 1 mg/m <sup>3</sup>            | GB EH40  |

### Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

| Nom de la substance                   | Utilisation finale | Voies d'exposition   | Effets potentiels sur la santé | Valeur                |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------|
| tétraborate de disodique pentahydraté | Travailleurs       | Inhalation           | Exposition à long terme        | 6,7 mg/m <sup>3</sup> |
|                                       | Consommateurs      | Inhalation           | Exposition à long terme        | 3,4 mg/m <sup>3</sup> |
|                                       | Travailleurs       | Contact avec la peau | Exposition à long terme        | 316,4 mg/kg p.c./jour |
|                                       | Consommateurs      | Contact avec la peau | Exposition à long terme        | 159,5 mg/kg p.c./jour |
|                                       | Consommateurs      | Ingestion            | Exposition à long              | 0,79 mg/kg            |

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® B Flo



Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

|  |   |  |                                 |           |
|--|---|--|---------------------------------|-----------|
|  | s |  | terme, Exposition à court terme | p.c./jour |
|--|---|--|---------------------------------|-----------|

### Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

| Nom de la substance                   | Compartiment de l'Environnement      | Valeur    |
|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| tétraborate de disodique pentahydraté | Eau douce                            | 2,9 mg/l  |
|                                       | Eau de mer                           | 2,9 mg/l  |
|                                       | Sol                                  | 5,7 mg/kg |
|                                       | Utilisation/rejet intermittent(e)    | 13,7 mg/l |
|                                       | Station de traitement des eaux usées | 10 mg/l   |

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Mesures d'ordre technique

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail.

### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Veuillez toujours porter des lunettes de protection lorsqu'on ne peut exclure un risque de contact du produit avec les yeux par inadvertance.

Protection des mains  
Matériel : Gants de protection

Protection de la peau et du corps : Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé.

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

Appareil respiratoire seulement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

---

Conseils généraux : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, l'eau de surface ou l'eau de sous-sol.

---

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| État physique                     | : liquide                              |
| Couleur                           | : blanc à beige clair                  |
| Odeur                             | : inodore                              |
| Seuil olfactif                    | : Donnée non disponible                |
| pH                                | : 6 - 8, Concentration: 10 g/l (20 °C) |
| Point/intervalle de fusion        | : Donnée non disponible                |
| Point/intervalle d'ébullition     | : Donnée non disponible                |
| Point d'éclair                    | : Non pertinent                        |
| Taux d'évaporation                | : Donnée non disponible                |
| Inflammabilité (solide, gaz)      | : non inflammable                      |
| Limite d'explosivité, supérieure  | : Non applicable                       |
| Limite d'explosivité, inférieure  | : Non applicable                       |
| Pression de vapeur                | : Donnée non disponible                |
| Densité de vapeur relative        | : Donnée non disponible                |
| Densité                           | : 1,3 g/cm <sup>3</sup>                |
| Solubilité(s)                     |  |
| Hydrosolubilité                   | : soluble                              |
| Solubilité dans d'autres solvants | : soluble<br>Solvant: glycols          |
|                                   | légèrement soluble<br>Solvant: Alcool  |

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

---

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Non applicable   |
| Température d'auto-inflammation       | : Non applicable   |
| Température de décomposition          | : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions. |
| Viscosité                             |  |
| Viscosité, dynamique                  | : Donnée non disponible  |
| Viscosité, cinématique                | : Donnée non disponible  |
| Propriétés explosives                 | : Non explosif   |
| Propriétés comburantes                | : N'est pas considéré comme une substance oxydante                                     |

### 9.2 Autres informations

Tension superficielle : Donnée non disponible

---

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas de décomposition en utilisation conforme.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Réactions avec les agents réducteurs.

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Agents réducteurs forts

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Donnée non disponible

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

---

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

##### Toxicité aiguë

###### Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Toxicité aiguë par inhalation : Remarques: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

###### Composants:

###### **acide borique:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 3.450 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat, mâle et femelle): > 2,12 mg/l  
Méthode: OCDE ligne directrice 403

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 2.000 mg/kg

###### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 3.200 - 3.400 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 2,0 mg/l  
Méthode: OCDE ligne directrice 403

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 2.000 mg/kg

##### Corrosion cutanée/irritation cutanée

###### Produit:

Remarques: Donnée non disponible

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

###### Composants:

###### **acide borique:**

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation de la peau

###### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® B Flo



Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

---

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation de la peau

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

#### **Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

#### **Composants:**

##### **acide borique:**

Méthode: OCDE ligne directrice 405

Résultat: Pas d'irritation des yeux

##### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

Espèce: Lapin

Evaluation: Irritant

Résultat: Irritation modérée des yeux

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

#### **Produit:**

Remarques: Donnée non disponible

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

#### **Composants:**

##### **acide borique:**

Type de Test: Test de Buehler

Espèce: Cochon d'Inde

Méthode: OCDE ligne directrice 406

Résultat: négatif

##### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

Type de Test: Test de Buehler

Espèce: Cochon d'Inde

Méthode: OCDE ligne directrice 406

Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

### **mutagénicité sur les cellules germinales**

#### **Produit:**

Génotoxicité in vitro

: Remarques: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

#### **Composants:**

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

### **acide borique:**

Génotoxicité in vitro

: Type de Test: essais d'échange de chromatides sœurs  
Espèce: Cellules d'ovaires de hamster chinois  
Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique  
Résultat: négatif

: Type de Test: Test de Ames  
Espèce: Salmonella typhimurium  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

: Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Espèce: Cellules de lymphome de souris  
Activation du métabolisme: avec ou sans activation métabolique  
Méthode: OCDE ligne directrice 476  
Résultat: négatif

### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

Mutagenicité sur les cellules germinales- Evaluation : Les tests in vitro ont montré des effets mutagènes

### **Cancérogénicité**

#### **Produit:**

Remarques: Ne contient pas de composé listé comme cancérigène

#### **Composants:**

##### **acide borique:**

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

##### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

Cancérogénicité - Evaluation : Une classification comme cancérogène n'est pas possible avec les données disponibles.

### **Toxicité pour la reproduction**

#### **Produit:**

Effets sur la fertilité : Remarques: Aucune donnée humaine n'est disponible.

Incidences sur le développement du fœtus : Remarques: Aucune donnée humaine n'est disponible.

#### **Composants:**

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

### **acide borique:**

Effets sur la fertilité

:

Remarques: Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

Toxicité pour la reproduction  
- Evaluation

:

Lors des essais sur animaux, le risque d'altération de la fertilité est apparu seulement après administration de très fortes doses de cette substance.

Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

#### **Produit:**

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

#### **Composants:**

##### **acide borique:**

Remarques: Donnée non disponible

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

#### **Produit:**

Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

### **Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## **11.2 Informations sur les autres dangers**

### **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Donnée non disponible

### **Information supplémentaire**

Donnée non disponible

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité**

#### **Produit:**

Toxicité pour les poissons : Remarques: Donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés : Remarques: Donnée non disponible

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

aquatiques

### Composants:

#### **tétraborate de disodique pentahydraté:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (limande): 74 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 242 mg/l  
Durée d'exposition: 24 h

Toxicité pour les algues : CE10 (Scenedesmus subspicatus): 24 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Produit:

Biodégradabilité : Remarques: Le produit fonctionne dans le sol comme engrais et est diminué en quelques semaines.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Produit:

Bioaccumulation : Remarques: On ne doit pas s'attendre à une bioaccumulation (log Pow <= 4).

### 12.4 Mobilité dans le sol

#### Produit:

Répartition entre les compartiments environnementaux : Remarques: Donnée non disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Produit:

Evaluation : Le produit ne contient pas de substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) à des niveaux de 0,1 % ou plus.. Le produit ne contient pas de substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

---

### 12.7 Autres effets néfastes

**Produit:**

Information écologique supplémentaire : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

---

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Les prescriptions réglementaires nationales et locales doivent être respectées.

Emballages contaminés : Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales.

---

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.4 Groupe d'emballage

Groupe de séparation de matières : : (-)

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

### 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

---

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Classe de contamination de : WGK 1 pollue faiblement l'eau

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Basfoliar® B Flo

Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

l'eau (Allemagne)

Autres réglementations : -

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des Évaluations de la Sécurité Chimique ont été faites pour ces substances.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Texte complet pour phrase H

H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.  
H360FD : Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

#### Texte complet pour autres abréviations

Eye Irrit. : Irritation oculaire  
Repr. : Toxicité pour la reproduction

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

## Basfoliar® B Flo



Version: 1.11

Date de dernière parution: 08.01.2024

Date de la première version publiée: 29.09.2020

Date de révision:

08.01.2024

---

chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECL - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Information supplémentaire

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

DE / FR