

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1 Date de révision: 11/06/2024 Numéro de la FDS: 11309389-00002 Date de dernière parution: 12/19/2023 Date de la première parution: 12/19/2023

---

### SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : Compass 50WG

Code du produit : Article/SKU: D00000918 UVP: 6351867 Specification: 102000011560 EPA Registration No: 101563-91

Autres moyens d'identification : Donnée non disponible

#### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom de société du fournisseur : 2022 Environmental Science CA Inc.

Adresse : 137 Glasgow Street, Suite 210, Unit 111  
Kitchener, Canada ON N2G 4X8

Téléphone : 1-800-331-2867

Numéro de téléphone en cas d'urgence : 1-800-424-9300

#### Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Fongicide

Restrictions d'utilisation : Sans objet

---

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Toxicité aiguë (Inhalation) : Catégorie 4

Sensibilisation de la peau : Sous-catégorie 1B

Toxiques sur ou via l'allaitement

#### Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Attention

Déclarations sur les risques : H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H332 Nocif par inhalation.  
H362 Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1 Date de révision: 11/06/2024 Numéro de la FDS: 11309389-00002 Date de dernière parution: 12/19/2023 Date de la première parution: 12/19/2023

Déclarations sur la sécurité :

### Prévention:

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.  
P261 Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs ou aérosols.  
P263 Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement.  
P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P280 Porter des gants de protection.

### Intervention:

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
P304 + P340 + P312 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un médecin en cas de malaise.  
P308 + P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.  
P321 Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires pour les premiers secours sur cette étiquette).  
P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  
P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

### Élimination:

P501 Éliminer le contenu et le récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

### Autres dangers

Inconnu.

## SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Nature chimique : Granulés dispersibles dans l'eau (WG)

### Composants

| Nom Chimique     | Nom commun/Synonyme  | No. CAS     | Concentration (% w/w) |
|------------------|--|-------------|-----------------------|
| Trifloxystrobine | (E)-méthoxyimino-<br>{(E)- $\alpha$ -[1-( $\alpha$ , $\alpha$ , $\alpha$ -trifluoro-m- | 141517-21-7 | $\geq 30$ - $< 60$ *  |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1 Date de révision: 11/06/2024 Numéro de la FDS: 11309389-00002 Date de dernière parution: 12/19/2023 Date de la première parution: 12/19/2023

|  |  |               |                   |
|--|--|---------------|-------------------|
|  | tol-yl)éthylidèneami nooxy]-o-tolyl}acétate de méthyle |               |                   |
| Silice de diatomées  | Silice – terre de diatomées                            | 61790-53-2    | $\geq 5 - < 10$ * |
| Produit de réaction du naphthalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique | Donnée non disponible                                  | Non attribuée | $\geq 5 - < 10$ * |

\* La concentration ou la plage de concentration réelle est retenue en tant que secret industriel

### SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.  
Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, consulter un médecin.
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.  
En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.  
En cas de difficultés respiratoires, donner de l'oxygène.  
Faire appel à une assistance médicale.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec du savon et beaucoup d'eau.  
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.  
Faire appel à une assistance médicale.  
Laver les vêtements avant de les réutiliser.  
Nettoyer à fond les chaussures avant de les réutiliser.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.  
Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se développe et persiste.
- En cas d'ingestion : Faire appel à une assistance médicale.
- Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : Aucun symptôme connu ou prévu.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Nocif par inhalation.  
Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.
- Protection pour les secouristes : Les secouristes doivent faire attention à se protéger et doivent utiliser l'équipement recommandé de protection individuelle lorsqu'il existe un risque d'exposition (voir chapitre 8).
- Avis aux médecins : Aucun antidote spécifique n'est disponible.  
Traiter de façon symptomatique.  
En cas d'ingestion, un lavage gastrique doit être envisagé en cas d'ingestions importantes uniquement dans les 2 premières heures. Cependant, l'application de charbon activé et de sulfate de sodium est toujours conseillée.  
Un traitement de soutien et symptomatique approprié, tel qu'

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 12/19/2023    |
| 1.1     | 11/06/2024        | 11309389-00002    | Date de la première parution: 12/19/2023 |

indiqué par l'état du patient, est recommandé.

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyen d'extinction approprié : Eau pulvérisée  
Mousse résistant à l'alcool  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Poudre chimique d'extinction
- Moyens d'extinction inadéquats : Jet d'eau à grand débit
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Une exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé.
- Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone  
Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)  
Composés de fluor  
oxydes de soufre  
Oxydes métalliques
- Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.  
Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.  
Déplacer les contenants non-endommagés de la zone de l'incendie, s'il est possible de le faire sans danger.  
Évacuer la zone.
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome.  
Utiliser un équipement de protection personnelle.

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Utiliser un équipement de protection personnelle.  
Suivez les conseils de manipulation (voir chapitre 7) et les recommandations en matière d'équipement de protection (voir chapitre 8).
- Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.  
Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger.  
Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.  
Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.
- Méthodes et matières pour le : Entourez le déversement d'absorbants et placez une couver-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 12/19/2023    |
| 1.1     | 11/06/2024        | 11309389-00002    | Date de la première parution: 12/19/2023 |

confinement et le nettoyage

ture humide sur la zone pour minimiser l'entrée du produit dans l'air.  
Ajouter un excès de liquide pour permettre au produit d'entrer en solution.  
Absorber avec un absorbant inerte.  
Nettoyer les substances restantes du déversement à l'aide d'un absorbant approprié.  
Des lois et règlements locaux ou nationaux peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quels règlements sont applicables. Les sections 13 et 15 de cette fiche signalétique fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

- Mesures d'ordre technique : Voir les mesures d'ingénierie dans la section MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.
- Ventilation locale/totale : Si une ventilation suffisante n'est pas disponible, utiliser avec une ventilation locale par aspiration.
- Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement.  
Ne pas mettre sur la peau ou les vêtements.  
Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs ou aérosols.  
Ne pas avaler.  
Éviter le contact avec les yeux.  
Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité, sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition du lieu de travail.  
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de minimiser les rejets dans l'environnement.
- Conditions de stockage : Garder dans des contenants proprement étiquetés.  
Garder hermétiquement fermé.  
Garder dans un endroit frais et bien aéré.  
Entreposer en prenant en compte les particularités des législations nationales.
- Matières à éviter : Pas de restrictions particulières à l'entreposage avec d'autres produits.

### SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1 Date de révision: 11/06/2024 Numéro de la FDS: 11309389-00002 Date de dernière parution: 12/19/2023 Date de la première parution: 12/19/2023

| Composants          | No. CAS    | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle / Concentration admissible | Base      |
|---------------------|------------|------------------------------------|---|-----------|
| Silice de diatomées | 61790-53-2 | VEMP (poussière totale)            | 6 mg/m <sup>3</sup>                               | CA QC OEL |
|                     |            | TWA (Respirable)                   | 1.5 mg/m <sup>3</sup>                             | CA BC OEL |
|                     |            | TWA (Totales)                      | 4 mg/m <sup>3</sup>                               | CA BC OEL |

**Mesures d'ordre technique** : Minimiser les concentrations d'exposition en milieu de travail. Si une ventilation suffisante n'est pas disponible, utiliser avec une ventilation locale par aspiration.

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Si une ventilation locale par aspiration adéquate n'est pas disponible ou si l'évaluation de l'exposition démontre des expositions au-delà des lignes directrices recommandées, utiliser une protection respiratoire.

    Filtre de type : Type protégeant des particules

Protection des mains  
Matériau : Caoutchouc nitrile

Remarques : Le choix du type de gants de protection contre les produits chimiques doit être effectué en fonction de la concentration et de la quantité des substances dangereuses propres aux postes de travail. Dans le cas d'applications spéciales, il est recommandé de se renseigner auprès du fabricant de gants sur les propriétés des gants de protection indiqués ci-dessus en matière de résistance aux produits chimiques. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée. Le temps de pénétration dans les gants n'a pas été établi. Changer souvent de gants.

Protection des yeux : Porter les équipements de protection individuelle suivants:  
Lunettes de sécurité

Protection de la peau et du corps : Choisissez des vêtements protecteurs appropriés sur la base des données de résistance chimique et d'une évaluation du potentiel local d'exposition. Il est important d'éviter tout contact avec la peau en utilisant des vêtements de protection imperméables (gants, tabliers, bottes, etc.).

Mesures d'hygiène : Si une exposition aux produits chimiques est probable pendant l'utilisation typique, fournir des systèmes de nettoyage oculaire et des douches de sécurité proches du lieu de tra-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

---

vail.  
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

---

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

|   |   |   |
|---|---|---|
| Aspect  | : | granules  |
| Couleur   | : | brun  |
| Odeur   | : | aucune  |
| Seuil de l'odeur  | : | Donnée non disponible   |
| pH  | : | 9 - 11 (23 °C)<br>Concentration: 1 %<br>(en dispersion) eau distillée       |
| Point de fusion/congélation   | : | Donnée non disponible   |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition                 | : | Donnée non disponible   |
| Point d'éclair  | : | Sans objet  |
| Taux d'évaporation  | : | Sans objet  |
| Inflammabilité (solide, gaz)  | : | La formation de mélanges explosifs d'air et de poussières n'est pas prévue. |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Sans objet  |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | Sans objet  |
| Pression de vapeur  | : | Sans objet  |
| Densité de vapeur relative  | : | Sans objet  |
| Densité relative  | : | Donnée non disponible   |
| Densité   | : | Donnée non disponible   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

---

Masse volumique apparente : 430 kg/m<sup>3</sup>

Solubilité  
Solubilité dans l'eau : dispersable

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : Sans objet

Température d'auto-inflammation : 320 °C

Température de décomposition : Donnée non disponible

Viscosité  
Viscosité, cinématique : Sans objet

Propriétés explosives : Non explosif

Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'es pas classé(e) comme un oxydant.

Énergie minimum d'ignition : Donnée non disponible

Caractéristiques de la particule  
Taille des particules : Donnée non disponible

---

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Non répertorié comme un risque au niveau de la réactivité.

Stabilité chimique : Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses : Inconnu.

Conditions à éviter : Inconnu.

Produits incompatibles : Aucune.

Produits de décomposition dangereux : Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.

---

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Informations sur les voies possibles d'exposition

Contact avec la peau  
Ingestion  
Contact avec les yeux

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

---

### **Toxicité aiguë**

Nocif par inhalation.

#### **Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë: > 2,000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 2.7 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard

Toxicité cutanée aiguë : Estimation de la toxicité aiguë: > 2,000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

#### **Composants:**

##### **Trifloxystrobine:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg

##### **Silice de diatomées:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2,000 mg/kg  
Méthode: Directives du test 401 de l'OECD  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 1 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

##### **Produit de réaction du naphthalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 300 - 2,000 mg/kg  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 1 - 5 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard  
Méthode: Directives du test 403 de l'OECD  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg

##### **Corrosion et/ou irritation de la peau**

Non répertorié selon les informations disponibles.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

---

### Composants:

#### **Silice de diatomées:**

Espèce : Lapin  
Méthode : Directives du test 404 de l'OECD  
Résultat : Pas d'irritation de la peau  
Remarques : L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

#### **Produit de réaction du naphtalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:**

Espèce : Lapin  
Résultat : Pas d'irritation de la peau  
Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

#### **Lésion/irritation grave des yeux**

Non répertorié selon les informations disponibles.

### Produit:

Espèce : Lapin  
Résultat : Pas d'irritation des yeux

### Composants:

#### **Silice de diatomées:**

Espèce : Lapin  
Résultat : Pas d'irritation des yeux  
Méthode : Directives du test 405 de l'OECD  
Remarques : L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

#### **Produit de réaction du naphtalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:**

Espèce : Lapin  
Résultat : Des effets irréversibles aux yeux  
Méthode : Directives du test 405 de l'OECD

#### **Sensibilisation cutanée ou respiratoire**

##### **Sensibilisation de la peau**

Peut provoquer une allergie cutanée.

##### **Sensibilisation des voies respiratoires**

Non répertorié selon les informations disponibles.

### Produit:

Résultat : Possibilité ou évidence d'un degré allant de faible à modéré de sensibilisation cutanée chez l'être humain

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

---

### Composants:

#### **Trifloxystrobine:**

Évaluation : Possibilité ou évidence de sensibilisation cutanée chez l'être humain  
Remarques : Basé sur la réglementation nationale ou régionale.

#### **Silice de diatomées:**

Type d'essai : Test du ganglion lymphatique local (TGLL)  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Souris  
Méthode : Directives du test 429 de l'OECD  
Résultat : négatif  
Remarques : L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

#### **Produit de réaction du naphtalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:**

Type d'essai : Essai de maximisation  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Cobaye  
Méthode : Directives du test 406 de l'OECD  
Résultat : négatif

#### **Mutagénéicité de la cellule germinale**

Non répertorié selon les informations disponibles.

### Composants:

#### **Trifloxystrobine:**

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif  
  
Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Résultat: négatif  
  
Type d'essai: Dommages à l'ADN et réparation, synthèse d'ADN non programmée dans des cellules de mammifères (in vitro)  
Résultat: négatif

#### **Silice de diatomées:**

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: Directives du test 471 de l'OECD  
Résultat: négatif  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires  
  
Type d'essai: Test de mutation génique sur cellule de mammifère, in vitro  
Méthode: Directives du test 476 de l'OECD

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 12/19/2023    |
| 1.1     | 11/06/2024        | 11309389-00002    | Date de la première parution: 12/19/2023 |

---

Résultat: négatif

Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro

Méthode: Directives du test 473 de l'OECD

Résultat: négatif

Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

Génotoxicité in vivo : Type d'essai: Test Comet in vivo en milieu alcalin chez les mammifères  
Espèce: Rat (mâle)  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 489 de l'OECD  
Résultat: négatif  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

### **Produit de réaction du naphtalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:**

Génotoxicité in vitro : Type d'essai: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: Directives du test 471 de l'OECD  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Type d'essai: Test de mutation génique sur cellule de mammifère, in vitro

Méthode: Directives du test 476 de l'OECD

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro

Méthode: Directives du test 473 de l'OECD

Résultat: négatif

Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

### **Cancérogénicité**

Non répertorié selon les informations disponibles.

### **Composants:**

#### **Trifloxystrobine:**

|                    |   |           |
|--------------------|---|-----------|
| Espèce             | : | Rat       |
| Voie d'application | : | Ingestion |
| Durée d'exposition | : | 24 Mois   |
| Résultat           | : | négatif   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

---

### **Silice de diatomées:**

Espèce : Rat  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 103 semaines  
Résultat : négatif  
Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

### **Toxicité pour la reproduction**

Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

### **Composants:**

#### **Trifloxystrobine:**

Effets sur la fertilité : Type d'essai: Étude de la toxicité sur la reproduction sur deux générations  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 416 de l'OECD  
Résultat: négatif

Incidences sur le développement fœtal : Type d'essai: Développement embryofœtal  
Espèce: Lapin  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 414 de l'OECD  
Résultat: négatif

Toxicité pour la reproduction - Évaluation : Des études démontrant un risque pour les bébés durant la période de l'allaitement

### **Produit de réaction du naphthalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:**

Effets sur la fertilité : Type d'essai: Étude de toxicité à doses répétées combinées avec test de dépistage de toxicité de reproduction et/ou développement  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 422 de l'OECD  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Incidences sur le développement fœtal : Type d'essai: Développement embryofœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: Directives du test 414 de l'OECD  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

### **STOT - exposition unique**

Non répertorié selon les informations disponibles.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

---

### STOT - exposition répétée

Non répertorié selon les informations disponibles.

#### Composants:

##### **Trifloxystrobine:**

Évaluation : Aucun effet important n'a été observé sur la santé des animaux à des concentrations de 100 mg/kg de poids corporel ou moins.

### Toxicité à dose répétée

#### Composants:

##### **Trifloxystrobine:**

Espèce : Rat  
NOAEL : 10 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 2 a

##### **Silice de diatomées:**

Espèce : Rat  
NOAEL : > 100 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 90 jours  
Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

### **Produit de réaction du naphthalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:**

Espèce : Rat, mâle  
NOAEL : > 257 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 35 jours  
Remarques : Selon les données provenant de matières similaires

### Toxicité par aspiration

Non répertorié selon les informations disponibles.

---

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

#### Composants:

##### **Trifloxystrobine:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0.015 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: Directives du test 203 de l'OECD

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1      Date de révision: 11/06/2024      Numéro de la FDS: 11309389-00002      Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Mysidopsis bahia (Mysis)): 0.00862 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h
- Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (Algues vertes)): 0.0174 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (Algues vertes)): 0.0025 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201
- Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : EC10 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0.0075 mg/l  
Durée d'exposition: 95 jr
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : EC10 (Daphnia magna (Puce d'eau)): 0.00328 mg/l  
Durée d'exposition: 21 jr
- Silice de diatomées:**
- Toxicité pour les poissons : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau  
Méthode: Directives du test 203 de l'OECD  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : EL50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires
- Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : EL50 (Desmodesmus subspicatus (Algues vertes)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires
- NOELR (Desmodesmus subspicatus (Algues vertes)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires
- Toxicité pour les microorganismes : NOEC (boue activée): > 1 mg/l

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 12/19/2023    |
| 1.1     | 11/06/2024        | 11309389-00002    | Date de la première parution: 12/19/2023 |

ismes

Durée d'exposition: 3 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209  
Remarques: L'essai a été réalisé conformément à la directive  
Selon les données provenant de matières similaires

### Produit de réaction du naphtalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: Directives du test 203 de l'OECD  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): > 10 - 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: DIN 38412  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): > 1 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

Toxicité pour les microorganismes : EC10 (Pseudomonas putida): > 1 mg/l  
Durée d'exposition: 17 h  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

### Persistence et dégradabilité

#### Composants:

### Produit de réaction du naphtalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Méthode: Directive d'essais 301B de l'OCDE  
Remarques: Selon les données provenant de matières similaires

### Potentiel bioaccumulatif

#### Composants:

#### Trifloxystrobine:

Bioaccumulation : Espèce: Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 12/19/2023    |
| 1.1     | 11/06/2024        | 11309389-00002    | Date de la première parution: 12/19/2023 |

Coefficient de bioconcentration (BCF): 431  
Méthode: Directives du test 305 de l'OECD

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: 4.5  
Méthode: Directives du test 107 de l'OECD

### Produit de réaction du naphthalène, du butanol, sulfoné et neutralisé par la soude caustique:

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: -0.27  
Remarques: Calcul

### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

## SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Il est préférable d'utiliser tout le produit conformément aux instructions de l'étiquette. S'il est nécessaire de jeter le produit inutilisé, veuillez suivre les instructions sur l'étiquette du contenant et les directives locales applicables.  
Ne pas rejeter les déchets à l'égout.

Emballages contaminés : Suivre les conseils sur l'étiquette et/ou la notice du produit. Les contenants vides retiennent des résidus et peuvent être dangereux.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### Réglementations internationales

#### UNRTDG

No. UN : UN 3077  
Nom d'expédition : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(Trifloxystrobin)  
Classe : 9  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9  
Dangereux pour l'environnement : oui

#### IATA-DGR

UN/ID No. : UN 3077  
Nom d'expédition : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.  
(Trifloxystrobin)  
Classe : 9

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

Version 1.1 Date de révision: 11/06/2024 Numéro de la FDS: 11309389-00002 Date de dernière parution: 12/19/2023  
Date de la première parution: 12/19/2023

Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : Miscellaneous  
Instructions de conditionnement (avion cargo) : 956  
Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 956  
Dangereux pour l'environnement : oui

### Code IMDG

No. UN : UN 3077  
Nom d'expédition : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(Trifloxystrobin)  
Classe : 9  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9  
EmS Code : F-A, S-F  
Polluant marin : oui

### Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC

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

### Réglementation nationale

#### TDG

No. UN : UN 3077  
Nom d'expédition : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.  
(Trifloxystrobine)  
Classe : 9  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 9  
Code ERG : 171  
Polluant marin : oui(Trifloxystrobine)

### Précautions spéciales pour les utilisateurs

La ou les classes de transport décrites ici sont de nature informationnelles seulement, et basées seulement sur les propriétés du produit non-emballé comme il est décrit dans la FTSS. Les classes de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles de l'emballage et des variations dans les règlements régionaux ou étatiques.

## SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Substance active : 50 %  
Trifloxystrobine

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

### Texte complet d'autres abréviations

CA BC OEL : Canada. LEP Colombie Britannique  
CA QC OEL : Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, Annexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contam-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 12/19/2023    |
| 1.1     | 11/06/2024        | 11309389-00002    | Date de la première parution: 12/19/2023 |

inants de l'air  
CA BC OEL / TWA : Moyenne pondérée dans le temps de 8 h  
CA QC OEL / VEMP : Valeur d'exposition moyenne pondérée

AIIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ANTT - Agence nationale du transport routier du Brésil; ASTM - Société américaine pour l'analyse des matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Carcinogène, mutagène ou agent toxique pour le système reproductif; DIN - Norme de l'institut allemande de normalisation; DSL - Liste intérieure des substances (Canada); ECx - Concentration associée avec une réponse de x %; ELx - Taux de chargement associé avec une réponse de x %; EmS - Plan d'urgence; ENCS - Liste des substances chimiques existantes et nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée avec une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide du plan d'urgence; GHS - Système à harmonisation globale; GLP - Bonne pratique de laboratoire; IARC - Agence internationale de recherche sur le cancer; IATA - Association internationale du transport aérien; IBC - Code international de la construction et des équipements pour les bateaux transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice de 50 %; ICAO - Organisation internationale de l'aviation civile; IECSC - Inventaire des produits chimiques existants de la Chine; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Loi sur la santé et la sécurité industrielle (Japon); ISO - Organisation internationale pour la normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Corée; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale médiane); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution provenant des bateaux; n.o.s. - Sans autres précisions; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Aucun effet de la concentration (indésirable) observé; NO(A)EL - Aucun effet du niveau (indésirable) observé; NOELR - Aucun effet observable du taux de chargement; NOM - Norme mexicaine officielle; NTP - Programme toxicologique nationale; NZIoC - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle Zélande; OECD - Organisation pour la coopération et le développement économique; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution; PBT - Substance persistante, bioaccumulative et toxique; PICCS - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques des Philippines; (Q)SAR - (Quantitative) Relation structure/activité; REACH - Règlement (CE) no. 1907/2006 du parlement européen et du conseil relatif à l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélération; SDS - Fiche technique de santé-sécurité; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan; TDG - Transport de marchandises dangereuses; TECl - Inventaire des produits chimiques existants de la Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Nations unies; UNRTDG - Recommandations des Nations unies pour le transport de marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche signalétique : Données techniques internes, données provenant des FTSS de produit brut, résultats de recherche du Portail eChem de l'OCDE et de l'agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

Date de révision : 11/06/2024  
Format de la date : mm/jj/aaaa

Les renseignements contenus dans cette fiche technique santé-sécurité sont, à notre connaissance, selon nos informations et croyances, justes, à la date de leur publication. Ces renseignements sont fournis comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et le rejet sans danger du produit, et ne doivent pas être considérés

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon le Règlement sur les produits dangereux



## Compass 50WG

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 12/19/2023    |
| 1.1     | 11/06/2024        | 11309389-00002    | Date de la première parution: 12/19/2023 |

---

comme une quelconque garantie ou une quelconque norme de qualité. Les renseignements fournis concernent seulement le produit spécifique identifié au début de cette FTSS et pourraient ne pas être valables lorsque le produit de la FTSS est utilisé en association avec un ou plusieurs autres produits ou dans un quelconque procédé, sauf en cas de mention dans le texte. Les utilisateurs du produit doivent évaluer les renseignements et les recommandations à la lumière du contexte spécifique de la manipulation, l'utilisation, le traitement et le stockage prévus, comprenant une évaluation du caractère approprié du produit de cette FTSS dans le produit final de l'utilisateur, s'il y a lieu.

CA / 3F