

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Vitanica® RZ Bio (ALT)

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

Utilisation de la substance/du mélange : Engrais

#### 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

---

### SECTION 2: Identification des dangers

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

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

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

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger :



# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

|                         |   |                      |  |
|-------------------------|---|----------------------|--|
| Mention d'avertissement | : | Danger               |  |
| Mentions de danger      | : | H360FD               | Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.  |
| Conseils de prudence    | : | P201                 | Se procurer les instructions avant utilisation.  |
|                         |   | P202                 | Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.       |
|                         |   | <b>Prévention:</b>   |  |
|                         |   | P280                 | Porter des gants de protection.  |
|                         |   | <b>Intervention:</b> |  |
|                         |   | P308 + P313          | EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.                        |
|                         |   | <b>Stockage:</b>     |  |
|                         |   | P405                 | Garder sous clef.  |
|                         |   | <b>Élimination:</b>  |  |
|                         |   | P501                 | Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréée. |

### 2.3 Autres dangers

Conformément à notre expérience et aux informations qui nous ont été fournies, le produit n'a aucun effet nocif s'il est utilisé et manipulé selon les indications données.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Mélange liquide des sels organiques et inorganiques des fertilizers.  
contient  
sels de sodium  
extrait des algues brune  
Utilisant des micro-organismes.  
Bacillus amyloliquefaciens

### 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 | >= 2 - <= 4,5            |

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---

### SECTION 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| En cas d'inhalation             | : Amener à l'air libre en cas d'inhalation accidentelle des vapeurs ou des produits de décomposition.<br>Repos, air frais, secours médical.    |
| En cas de contact avec la peau  | : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.  |
| En cas de contact avec les yeux | : Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.<br>Si les irritations persistent, consulter un médecin. |
| En cas d'ingestion              | : Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.   |

#### 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. |
|------------|-----------------------------------|
- 

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

- |                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Moyens d'extinction appropriés | : Eau |
|--------------------------------|-------|

#### 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.<br>Ammoniac |
|--|---|

#### 5.3 Conseils aux pompiers

- |  |   |
|--|---|
| Équipement de protection spécial pour les pompiers | : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.   |
| Information supplémentaire                         | : Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.<br>Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur. |

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---

### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Précautions individuelles : Assurer une ventilation adéquate.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Contacter le producteur ou bien le fournisseur si des grandes quantités ont été libérées involontairement

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

Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.  
Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

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

Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).  
Rincer à l'eau.

#### 6.4 Référence à d'autres sections

Équipement de protection individuel, voir section 8.

---

### SECTION 7: Manipulation et stockage

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

Conseils pour une manipulation sans danger : Protéger de la chaleur.  
Éviter une exposition directe au soleil.  
Ne pas laisser sécher.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

#### 7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Éviter une exposition directe au soleil.

Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510) : 12, Substances liquides non combustibles

Température de stockage recommandée : 5 - 35 °C

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

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

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

### SECTION 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 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 |                                    |                                |             |

##### 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 |
|------------------------|---|--------------------|--------------------------------|--------|
| Vitanica® RZ Bio (ALT) |   |                    |                                |        |
| Remarques:             | Ces informations ne sont pas disponibles. |                    |                                |        |

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

| Nom de la substance    | Compartiment de l'Environnement           | Valeur |
|------------------------|---|--------|
| Vitanica® RZ Bio (ALT) |   |        |
| Remarques:             | Ces informations ne sont pas disponibles. |        |

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

##### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Lunettes de sécurité à protection intégrale

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

### Protection des mains

Remarques : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection. Gants imperméables Les gants devraient être jetés et remplacés s'il y a le moindre signe de dégradation ou de perméabilité chimique.

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

Conseils généraux : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique : liquide

Couleur : brun

Odeur : caractéristique

Seuil olfactif : Donnée non disponible

pH : = 6,3, (20 °C)

température de cristallisation : = -5 °C

Intervalle d'ébullition : = 110 °C

Point d'éclair : Non applicable

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Ce produit n'est pas inflammable.

Limite d'explosivité, supérieure : Non applicable

Limite d'explosivité, inférieure : Non applicable

Pression de vapeur : Non applicable

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

Densité : = 1,13 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Solubilité(s)                         |  |
| Hydrosolubilité                       | : soluble  |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Non applicable   |
| Température d'auto-inflammabilité     | : 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

---

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

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

### 10.2 Stabilité chimique

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

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Formation d'ammoniac sous l'action de bases.

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Nitrites  
nitrates  
Oxydants forts

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Ammoniac

---

## SECTION 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: Méthode de calcul  
Non applicable

##### 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

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

##### Produit:

Remarques: Un contact prolongé ou répété avec la peau affecte le processus naturel d'hydratation grasse de la peau et entraîne le dessèchement de la peau.

##### Composants:

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

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation de la peau

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

##### Produit:

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

##### Composants:

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

Méthode: OCDE ligne directrice 405

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---

Résultat: Pas d'irritation des yeux

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

#### **Produit:**

Résultat: non sensibilisant

#### **Composants:**

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

Type de Test: Test de Buehler

Espèce: Cochon d'Inde

Méthode: OCDE ligne directrice 406

Résultat: négatif

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

#### **Produit:**

Génotoxicité in vitro : Remarques: Ne contient pas de composants dangereux selon SGH (Système Global Harmonisé)

#### **Composants:**

##### **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

### **Cancérogénicité**

#### **Produit:**

Remarques: Ne contient pas de composé listé comme cancérigène

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

### **Composants:**

#### **acide borique:**

Remarques: Ces informations ne sont pas disponibles.

### **Toxicité pour la reproduction**

#### **Produit:**

Effets sur la fertilité : Remarques: Pas toxique pour la reproduction

Incidences sur le développement du fœtus : Remarques: Ne contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction

### **Composants:**

#### **acide borique:**

Effets sur la fertilité : Remarques: Peut nuire à la fertilité ou 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

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

**Produit:**

Toxicité pour les poissons : Remarques: Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

**Produit:**

Biodégradabilité : Remarques: Donnée non disponible

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

**Produit:**

Bioaccumulation : Remarques: Une bioaccumulation est peu probable.

### 12.4 Mobilité dans le sol

**Produit:**

Mobilité : Remarques: Donnée non disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Produit:**

Evaluation : Remarques: Donnée non disponible

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible

### 12.7 Autres effets néfastes

**Produit:**

Information écologique supplémentaire : Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.  
Le produit n'a pas été testé. Les informations proviennent de produits de structure ou de composition analogue.  
Peut contribuer à l'eutrophisation des eaux dormantes; en conséquence ne pas laisser pénétrer dans les eaux superficielles.

---

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

égouts.

Disposer des déchets dans une installation approuvée pour le traitement des déchets.

Emballages contaminés : Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

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

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

Remarques : Non pertinent

### SECTION 15: Informations réglementaires

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

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) : WGK 2 Dangereux pour l'eau

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible

### SECTION 16: Autres informations

#### Texte complet pour phrase H

H360FD : Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

#### Texte complet pour autres abréviations

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## Vitanica® RZ Bio (ALT)

Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

Repr. : Toxicité pour la reproduction

(Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; 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; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; 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; ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; 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; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISO - Organisation internationale de normalisation; 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; 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; 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 chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accéléérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; DSL - Liste nationale des substances (Canada); KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); AICS - Inventaire australien des substances chimiques; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire

### 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

# Fiche de Données de Sécurité / Fiche Signalétique

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

## **Vitanica® RZ Bio (ALT)**



Version: 1.7

Date de dernière parution: 23.12.2022

Date de la première version publiée: 14.02.2019

Date de révision:

07.04.2023

---