

<b>Rubrique 1</b>	<b>Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise</b>
1.1	Identificateur de produit
	Nom commercial                      Beupro (BEAUVERIA-SCHWEIZER)
	Synonyme
1.2	Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées
	Utilisation                              Lutte biologique contre le hanneton (larves)
	Utilisations déconseillées
1.3	Renseignements concernant le fabricant fournissant la fiche de données de sécurité
	Fabricant                                Eric Schweizer G
	Adresse                                    Maienstrasse 8
	3612 Steffisburg
	Téléphone                                +41 (0) 33 227 57 57
	E-Mail                                      Reto.riesen@lbu.ch
	Fournisseur                              Andermatt Biocontrol Suisse AG
	Adresse                                    Stahlermatten 6
	6146 Grossdietwil, Suisse
	Téléphone                                +41 (0)62 917 5005
	E-mail                                      sales@biocontrol.ch
1.4	Numéro d'appel d'urgence
	Téléphone                                145 (Tox Info Suisse)
<b>Rubrique 2</b>	<b>Identification des dangers</b>
2.1	Classification de la substance ou de la préparation
	Selon règlement (EC) Nr. 1272/2008 [CLP], ne contient pas de substances dangereuses.
2.2	Éléments d'étiquetage
	EUH 401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. P280: Porter des gants et vêtements de sécurité adéquats. Autorisé pour une utilisation non-professionnelle. Ne pas respirer les aérosols. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Eviter le contact avec les yeux ou la peau. Tenir hors de portée des enfants.
2.3	Autres dangers
	La préparation ne contient pas de substances vPvB (very persistant, very bioaccumulative) ou PBT (persistent, bioaccumulative, toxic) resp. ne relève pas de l'annexe XIII du règlement (CE) 1907/2006
<b>Rubrique 3</b>	<b>Composition/informations sur les composants</b>
3.1	Substances
	Conidies de champignon <i>Beauveria brogniartii</i> produites sur des grains d'orge autoclavés, non pathogène pour l'homme.

<b>Rubrique 4</b>	<b>Premiers secours</b>
4.1	<b>Description des premiers secours</b>
	Remarques générales Pas de précaution spéciale nécessaire. Conserver dans l'emballage d'origine.
	Après inhalation Amener la victime à l'air frais. Consulter préventivement un médecin.
	Après contact avec la peau Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer. Enlever les vêtements contaminés. Consulter un médecin en cas de troubles persistants.
	Après contact avec les yeux Rincer immédiatement et abondamment les yeux avec de l'eau tiède.
	Après ingestion En cas de troubles persistants consulter un médecin.
4.2	<b>Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>
	Sans effets aigus ou retardés connus
4.3	<b>Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>
	Traitement symptomatique
<b>Rubrique 5</b>	<b>Mesures de lutte contre l'incendie</b>
5.1	<b>Moyens d'extinction</b>
	Moyens d'extinction: Eau pulvérisée, CO <sub>2</sub> , poudre d'extinction
	Moyens d'extinction inappropriés: Aucun connu
5.2	<b>Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation</b>
	Aucun connu
5.3	<b>Conseils aux pompiers</b>
	Evacuer les résidus et l'eau contaminée conformément aux prescriptions légales.
<b>Rubrique 6</b>	<b>Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle</b>
6.1	<b>Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b>
	Pas nécessaire
6.2	<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>
	Pas nécessaire
6.3	<b>Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage</b>
	Mécaniquement
6.4	<b>Référence à d'autres rubriques</b>
	Il n'y a pas de libération de substances dangereuses.
<b>Rubrique 7</b>	<b>Manipulation et stockage</b>
7.1	<b>Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b>
	Pas de mesures spéciales. Consulter le mode d'emploi. Eviter un contact long et intensif avec la peau. Ne pas manger, ni boire ou fumer pendant le travail. Tenir loin de la nourriture, des boissons et du fourrage.
7.2	<b>Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités</b>
	Stocker dans l'emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec. Température de stockage: +2°C – +8°C
7.3	<b>Utilisation(s) finale(s) particulière(s)</b>
	Utilisation uniquement selon le mode d'emploi

## Rubrique 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

Protection des yeux/de visage

Pas nécessaire

Protection de la peau

Vêtements de travail habituels. Gants de protection.

Protection respiratoire

Porter une protection respiratoire (P3) pendant l'application.

Risques thermiques

Pas nécessaire

Autres

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

## Rubrique 9 Propriétés physiques et chimiques

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

Forme

Solide

Couleur

Blanchâtre - brun

Odeur

caractéristique

Seuil olfactif

non déterminé

Valeur du pH

6.0 – 7.0 (20°C)

Point de fusion

non déterminé

Point d'ébullition

non applicable

Point d'inflammation

pas applicable

Taux d'évaporation

non déterminé

Inflammabilité

non déterminé

Limite inférieure et supérieure d'explosibilité

Le produit n'est pas explosif

Pression de vapeur (20 °C)

non déterminé

Densité de vapeur

non déterminé

Densité

0.65 kg/l (20°C)

Solubilité dans/miscibilité avec l'eau

Avec de l'eau à 20°C: pas soluble, gonflement de l'orge

Coefficient de partage: n-octanol/eau

non déterminé

Température d'auto-allumage

Le produit n'est pas auto-inflammable.

Température de décomposition

non déterminé

Viscosité

non déterminé

Propriétés explosives

non déterminé

Propriétés comburantes

non déterminé

### 9.2 Autres informations

aucun

## Rubrique 10 Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas de données disponibles

### 10.2 Stabilité chimique

Pas de données disponibles

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de données disponibles

**10.4 Conditions à éviter**

Pas de données disponibles

**10.5 Matières incompatibles**

Pas de données disponibles

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Aucune connue

**Rubrique 11 Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Pas toxique
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Pas toxique
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Pas toxique
Mutagénicité sur les cellules germinales	Pas toxique
Cancérogénicité	Pas toxique
Toxicité pour la reproduction	Pas toxique
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	Pas toxique
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Pas toxique
Danger par ingestion	Pas toxique

**Rubrique 12 Informations écologiques****12.1 Toxicité**

## Toxicité aiguë (courte durée)

Poissons	Pas de danger connu pour les eaux
Crustacés	Pas de danger connu pour les eaux
Algues/plantes aquatiques	Pas de danger connu pour les eaux
Autres organismes	Pas toxique

## Toxicité chronique (longue durée)

Poissons	Pas de danger connu pour les eaux
Crustacés	Pas de danger connu pour les eaux
Algues/plantes aquatiques	Pas de danger connu pour les eaux
Autres organismes	Pas toxique

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Dégradabilité abiotique	Pas de données disponibles
Dégradabilité physique et photochimique	Pas de données disponibles
Biodégradation	Pas de données disponibles

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Coefficient de partage octanol-eau	Pas de données disponibles
Facteur de bioconcentration	Pas de données disponibles

**12.4 Mobilité dans le sol**

Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement	Pas de données disponibles
--	----------------------------

Tension superficielle Pas de données disponibles  
Adsorption/lixiviation Pas de données disponibles

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

La préparation ne contient pas des substances vPvB ou PBT.

**12.6 Autres effets néfastes**

Aucun

**12.7 Autres informations**

Aucun

**Rubrique 13 Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Elimination de Produit/  
Emballage De petites quantités ainsi que les emballages vides peuvent être  
éliminés avec les ordures ménagères.  
Code/marquage des  
déchets conforme à OMoD Aucun  
Information important pour  
le traitement des déchets Aucun  
Information important pour  
le traitement d'eau sale Aucun  
Autre recommandation pour  
le traitement des déchets Aucun

**Rubrique 14 Informations relatives au transport**

Transport routier/ferroviaire Pas limité  
Transport maritime Pas limité  
Transport aérien Pas limité

**Rubrique 15 Informations relatives à la réglementation****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou à la préparation en  
matière de sécurité, de santé et d'environnement**Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de  
produits chimiques.**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Classification Non classé

**Rubrique 16 Autres informations**

Ces indications concernent le produit défini ci-dessus et ne sont  
pas valable s'il est mélangé à d'autres produits. Toutes les  
indications correspondent à l'état actuel de nos connaissances et  
ne représentent pas de garantie. Il est de la responsabilité de  
l'utilisateur final d'utiliser le produit correctement.

i Révision

Date

Adapté au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]  
18. mai. 2022