


Rubrique 1 Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise	
1.1	Identificateur de produit
	Nom commercial Prestop
	Synonyme
1.2	Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées
	Utilisation Fongicide biologique
	Utilisations déconseillées Seulement pour l'utilisation professionnelle
1.3	Renseignements concernant le fabricant fournissant la fiche de données de sécurité
	Fabricant VERDERA OY / Lallemand Plant Care
	Adresse P.O. Box 5, 02271 Espoo
	Téléphone +358 10 217 37 00
	E-Mail info@lallemand.com
	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)
Rubrique 2 Identification des dangers	
2.1	Classification de la substance ou de la préparation
	Selon règlement (CE) No. 1272/2008, (CE) 453/2010, (CE) 1907/2006 (REACH), (CE) 547/2011 et (CE) 1107/2009, directive (CE) 1999/45 la substance n'est pas classé comme dangereux.
2.2	Éléments d'étiquetage
	EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. Ne pas inhaler l'Aérosol. Peut provoquer des réactions allergiques cutanées. Éviter le contact avec la peau. Peut causer une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. Ne pas laisser pénétrer dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Porter des gants et des vêtements de protection appropriés. Porter un vêtement de protection, des gants appropriés et des lunettes de protection. Tenir hors de portée des enfants. SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
	
	Mot d'avertissement : Attention
2.3	Autres dangers
	Prestop contient <i>Gliocladium catenulatum</i> J1446. Microorganisme peuvent avoir un potentiel pour provoquer des réactions de sensibilisation.

La préparation ne contient pas des substances vPvB (vPvB = very persistant, very bioaccumulative) resp. ne relève pas de l'annexe XIII du règlement (CE) 1907/2006

La préparation ne contient pas des substances PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) resp. ne relève pas de l'annexe XIII du règlement (CE) 1907/2006

Rubrique 3 Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Ce produit est un mélange.

3.2 Préparations

Gliocladium catenulatum
J1446

Spores et mycel, 1x10⁸ CFU/g de produit au minimum

Rubrique 4 Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Remarques générales	Pas de mesures spéciales nécessaire. Conserver dans l'emballage original.
Après inhalation	Donner de l'air frais. Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin immédiatement.
Après contact avec la peau	Retirer les vêtements contaminés. Laver immédiatement à l'eau tiède et au savon et bien rincer. Consulter un médecin en cas de troubles.
Après contact avec les yeux	Rincer immédiatement et abondamment les yeux en les maintenant ouverts durant au moins 10 minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
Après ingestion	Rincer abondamment la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin immédiatement.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Microorganisme ont un potentiel de sensibilisation de la peau.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

Rubrique 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction :	CO ₂ , poudre d'extinction, mousse ou eau pulvérisée
Moyens d'extinction inappropriés :	Pas connu

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation

Pas des données disponible

5.3 Conseils aux pompiers

Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges et un appareil respiratoire autonome.

Rubrique 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage individuel.
Eau potable et la possibilité de laver et rincer les mains doivent être disponible à l'endroit de travail et au lieu de traitement.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.
Ne pas polluer les eaux avec le produit ou l'emballage.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Éliminer l'emballage et le produit selon les réglementations locale et nationale.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Consulter les section 8 et 13 de cette fiche de données de sécurité.

Rubrique 7 Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter de respirer les aérosols. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des vêtements de protection adapté pendant la manipulation du produit.

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

Conserver hors de portée des enfants et des animaux domestiques. A conserver dans un récipient bien fermé, au sec, et dans un lieu frais (4°C) et aéré.

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

Rubrique 1 et 7

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	Normalement il n'y a pas de danger si le produit est utilisé selon le mode d'emploi et des vêtements de protection sont porté. Éviter l'exposition. Lunettes ou écran de protection
Protection de la peau	Gant de protection, Vêtements de protection complet
Protection respiratoire	Masque FFP2
Risques thermiques	Aucun
Autres	Un microorganisme est un champignon naturel. Pas de limites d'exposition

Rubrique 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Forme	Poudre (solide)
Couleur	Clair
Odeur	Doux
Seuil olfactif	Non déterminé
Valeur du pH	Ca. 7
Point de fusion	Non applicable
Point d'ébullition	Non applicable
Point d'inflammation	Non applicable
Taux d'évaporation	Non déterminé
Inflammabilité	Non applicable

Limite inférieure et supérieure d'explosibilité	Non déterminé
Pression de vapeur (20 °C)	Non déterminé
Densité de vapeur	non déterminé
Densité	Ca. 500 kg/ca.m.
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau	Insoluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Non déterminé
Point d'inflammation	Non déterminé
Température de décomposition	non déterminé
Viscosité	Non déterminé
Propriétés explosives	Non applicable
Propriétés comburantes	Non déterminé

9.2 Autres informations

Aucun

Rubrique 10 Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Le produit est stable sous de conditions normales.

10.2 Stabilité chimique

Le produit est stable sous de conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Le produit est stable sous de conditions normales.

10.4 Conditions à éviter

Eviter d'exposer le produit aux températures supérieures à 30°C, lumière UV et rayon de soleil.

10.5 Matières incompatibles

Acides, bases, concentré des engrais, pesticide chimique. Tenir hors d'aliments, boisson et fourrage.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Non applicable

Rubrique 11 Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë	Oral LD50 >2'000 mg/kg (rat) cutanée LD50 >2'000 mg/kg (rat)
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Possibilité pour des réaction de sensibilisation
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Légèrement irritant.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Possibilité pour des réaction de sensibilisation
Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucun
Cancérogénicité	Aucun
Toxicité pour la reproduction	Aucun
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	Aucun

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Aucun
Danger par aspiration	Aucun

Rubrique 12 Informations écologiques	
12.1	Toxicité
	<p>Toxicité aiguë (courte durée)</p> <p>Le produit est ce composants ne sont pas classé comme toxique pour l'environnement. <i>Gliocladium catenulatum</i> est un champignon naturel.</p> <p>Poissons NOEC = 2×10^6 CFU/l</p> <p>Crustacés <i>Daphnia magna</i> NOEC = 1.3×10^8 CFU/l</p> <p>Algues/plantes aquatiques <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> CE50/7h > 100 mg/l</p> <p>Autres organismes</p> <p>Oiseaux LD50 > 2000 mg/kg</p> <p>Ver de terre LD50 > 1250 mg/kg</p> <p>Abeilles LD50 > 2000 mg/kg</p> <p>Toxicité chronique (longue durée)</p> <p>Poissons Pas de donnée disponible</p> <p>Crustacés Pas de donnée disponible</p> <p>Algues/plantes aquatiques Pas de donnée disponible</p> <p>Autres organismes Pas de donnée disponible</p>
12.2	Persistance et dégradabilité
	<p>Dégradabilité abiotique Pas de donnée disponible</p> <p>Dégradabilité physique et photochimique Pas de donnée disponible</p> <p>Biodégradation Le produit se dégrade rapidement dans l'eau et le sol ; biodégradable.</p>
12.3	Potentiel de bioaccumulation
	<p>Coefficient de partage octanol-eau Le produit est probablement pas bioaccumulatif.</p> <p>Facteur de bioconcentration Pas de donnée disponible</p>
12.4	Mobilité dans le sol
	<p>Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement <i>Gliocladium catenulatum</i> est un champignon naturel dans le sol.</p> <p>Tension superficielle <i>Gliocladium catenulatum</i> est un champignon naturel dans le sol.</p> <p>Adsorption/lixiviation <i>Gliocladium catenulatum</i> est un champignon naturel dans le sol.</p>
12.5	Résultats des évaluations PBT et vPvB
	<p>La préparation ne contient pas des substances vPvB (vPvB = very persistent, ver bioaccumulative) resp. ne relève pas de l'annexe XIII du règlement (CE) 1907/2006</p> <p>La préparation ne contient pas des substances PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic) resp. ne relève pas de l'annexe XIII du règlement (CE) 1907/2006</p>
12.6	Autres effets néfastes

Aucune information complémentaire disponible.

12.7 Autres informations

Aucun

Rubrique 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Elimination de Produit/ Emballage	Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.
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

14.1 Numéro ONU

Non applicable

14.2 Nom d'expédition des
Nations Unies

Non applicable

14.3 Classe(s) de danger pour le
transport

Transport par route (ADR/RID)	Non dangereux
Transport par mer (IMDG)	Non dangereux
Transport par air (IATA/ICAO)	Non dangereux

14.4 Groupe d'emballage

Non applicable

14.5 Dangers pour
l'environnement

Transport par route (ADR/RID)	Non dangereux
Transport par mer (IMDG)	Non dangereux
Transport par air (IATA/ICAO)	Non dangereux

14.6 Précautions particulières à
prendre pour l'utilisateur

Voir les sections 6 et 8 de cette fiche de
données de sécurité.

14.7 Transport en vrac
conformément à l'Annexe II
de la convention MARPOL
73/78 et au recueil IBC

Non concerné

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

Habilitations	Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques
Restrictions d'usage	Aucun connue

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Voir Rubrique 7 et 8. Évaluation selon le règlement (CE) 1107/2009.

Rubrique 16 Autres informations

Ces indications concernent le produit défini pour le consommateur final. Toutes les indications correspondent à l'état actuel de notre connaissance. Elles décrivent le produit en fonction des données des règlements de sécurité ; elles ne représentent pas d'assurance de qualité dans le sens d'une spécification technique.

i Édition rémaniée

Date Adapté au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]
28.01.2022