

## FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Date de révision: 2023/03/21

Version n°: 3

En conformité avec le 29 CFR §1910.1200 HCS 2012

En conformité avec la RPH du WHMIS 2015

# Cell-Tech® NS peat nitrogen-fixing inoculant for pea and lentil

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit Nom chimique.	Cell-Tech® NS peat nitrogen-fixing inoculant for pea and lentil Préparation microbienne
Utilisation de la substance/préparation	Engrais
Contacteur le fabricant	Novozymes BioAg Limited 3935 Thatcher Ave Saskatoon, SK S7R 1A3 Canada
Numéro de téléphone	1-888-744-5662 Available 24 hours a day 7 days a week from April 1st to June 15th, otherwise available from 8:00am to 4:30pm CST, Monday to Friday.
<b>Numéro d'appel d'urgence</b>	1-800-424-9300 (Chemtrec) 24 hours every day

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

Classification du mélange selon le 29CFR §1910.1200

Classification SIMDUT

Substance ou mélange non classés comme dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

### Éléments d'étiquetage

Dangers sans autre classification (HNOC)

Sans objet

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Le produit ne contient aucune substance considérée comme dangereuse pour la santé à la concentration considérée

## 4. PREMIERS SECOURS

Contact oculaire

Bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

Contact cutané

Rincer immédiatement au savon et à grande eau.

**Rethink Tomorrow**

novozymes® 

## FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Cell-Tech® NS peat nitrogen-fixing inoculant for pea and lentil

Date de révision: 2023/03/21

Version n°: 3

Page

2 / 5

Inhalation	Amener la victime à l'air libre.
Ingestion	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.
Notes au médecin	Traiter les symptômes

---

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

Propriétés inflammables	Légèrement inflammable selon les critères HMIS.
<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone.
<b>Moyens d'extinction déconseillés</b>	Aucun(e).
Produits dangereux résultant de la combustion	Aucun(e).
Dangers spécifiques dus au produit chimique	Peut provoquer une réaction respiratoire allergique.
Équipements de protection et précautions pour les pompiers	Appareil de protection respiratoire autonome.

---

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Mesures de protection individuelles	Équipement de protection individuel, voir section 8.
Précautions pour la protection de l'environnement	Recueillir le produit répandu.
Méthodes de nettoyage	Éviter la formation de poussières et d'aérosols.  Ramasser la préparation par des moyens mécaniques, de préférence avec un aspirateur équipé d'un filtre HEPA à grande efficacité. Diluer abondamment la préparation restante avec de l'eau. Éviter d'éclabousser ou de laver avec un jet sous pression (éviter la formation d'aérosols). Assurer une ventilation suffisante. Laver les vêtements contaminés.
Autres informations	Équipement de protection individuel, voir section 8.

---

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation	Éviter la formation de poussières et d'aérosols. Mettre en place une ventilation adaptée Ce produit est formulé pour empêcher la formation de poussière. Cependant, une manipulation inadéquate peut produire de la poussière
Stockage	Store under cool conditions, away from sunlight and direct heat sources. Minimize temperature fluctuations. Avoid freeze/thaw cycles.
Température Conditions de conservation	4-20°C (39-68°F).  Dans un emballage intact, sec et protégé du soleil. Le produit a été formulé de façon à présenter une

Rethink Tomorrow

novozymes 

stabilité optimale. Un stockage prolongé ou des conditions néfastes, par exemple des températures trop élevées ou une humidité trop importante, peuvent entraîner la nécessité d'augmenter les doses.

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Contrôle de l'exposition  
professionnelle  
Contrôles techniques

Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées  
Maintenir les bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Certains procédés peuvent nécessiter des enceintes, des sorties de ventilations ou autres contrôles techniques permettant de vérifier les niveaux d'air. Une information complémentaire relative au maniement, au transport ou à la sécurité de l'enzyme est disponible sur demande.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire (HEPA)

Protection des yeux

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches

Protection de la peau et du corps

Aucune mesure technique de protection spécifique n'est nécessaire

Remarques générales en matière d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** Avertir les autorités locales s'il est impossible de confiner des déversements significatifs

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	Solide
Couleur	noir
Odeur	Slight earthy odor
Odor threshold	Aucune information disponible
Point/intervalle d'ébullition	Aucune information disponible
Point/intervalle de fusion	Aucune information disponible
<b>Point d'éclair</b>	Aucune information disponible
Point de congélation 1	Aucune information disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible
Propriétés explosives	Aucune information disponible
Propriétés comburantes	Aucune information disponible
Température d'auto-inflammabilité	Aucune information disponible
Pression de vapeur	Aucune information disponible
Température de décomposition	Aucune information disponible
Densité de vapeur	Aucune information disponible
Densité (g/ml)	1
Taux d'évaporation	Aucune information disponible
Solubilité	Aucune information disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Aucune information disponible
Viscosité	Aucune donnée disponible

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées

Conditions à éviter

Éviter la destruction des granulés

**Rethink Tomorrow**

## FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Cell-Tech® NS peat nitrogen-fixing inoculant for pea  
and lentil

Date de révision: 2023/03/21

Version n°: 3

Page

4 / 5

Matières à éviter

Aucun(e)

Produits dangereux résultant de la décomposition

Aucun(e)

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e)

---

### 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Ce produit n'est associé à aucun effet négatif connu sur la santé de l'homme.

---

### 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité

Ne contient pas de composants dangereux selon SGH (Système Global Harmonisé)

Persistance/dégradabilité

aucune donnée disponible

Potentiel de bioaccumulation

Une bioaccumulation est peu probable

Mobilité dans le sol

Non pertinent

---

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Élimination des déchets

Éliminer conformément aux réglementations locales.

Emballages contaminés

Éliminer les déchets dans une installation d'élimination des déchets homologuée.

---

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Réglementation sur le transport

Not regulated as Dangerous goods by DOT and TDG.

Pas de précautions spéciales requises

Classe(s) de danger pour le transport

not applicable

**Rethink Tomorrow**

**novozymes** 

## FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Cell-Tech® NS peat nitrogen-fixing inoculant for pea and lentil

Date de révision: 2023/03/21

Version n°: 3

Page

5 / 5

### Groupe d'emballage

not applicable

### Dangers pour l'environnement

Non applicable

---

## 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

### Règlementation fédérale des États-Unis

TSCA (États-Unis), inventaire

All ingredients are listed on TSCA inventory

SARA 313

Section 313 du Titre III du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient pas de substances chimiques devant être déclarées au titre de cet Act et de 40 CFR partie 372.

### Classification de danger SARA 311/312

Danger aigu pour la santé	N°
Danger chronique pour la santé	N°
Danger d'incendie	N°
Danger de dépressurisation soudaine	N°
Danger de réaction	N°

### Règlementation fédérale des États-Unis

Proposition californienne 65

This product does not contain any intentionally added Proposition 65 chemicals.

## CANADA

### DSL/NDSL

N'est pas conforme à (aux)

Déclaration du WHMIS

Ce produit est classifié conformément aux critères de danger de la réglementation relative aux produits dangereux (Hazardous Products Regulation, HPR) et la fiche de données de sécurité (FDS) contient toutes les informations exigées par le Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (Workplace Hazardous Materials Information System, WHMIS) 2015.

---

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Conseils relatifs à la formation

Contact Novozymes Customer Support Centre.

Classification SGH

La méthode de classification SGH a été utilisée pour la classification de ce mélange

Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette FDS sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient avoir valeur de garantie ou d'assurance-qualité. Les informations ne concernent que la substance spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être invalides si la substance est employée en combinaison avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte. En outre, les conditions d'utilisation n'étant pas du ressort de Novozymes, il est de la responsabilité du client d'établir les conditions d'utilisation en toute sécurité de ces produits.

Fin de la Fiche de données de sécurité

Version n°:

3 / ANSI / 2023/03/21

Fin de la Fiche de données de sécurité

Rethink Tomorrow

novozymes 