FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Date de révision: 2022/05/11

Version n°: 3

En conformité avec le 29 CFR §1910.1200 HCS 2012

En conformité avec la RPH du WHMIS 2015

Actinovate® AG [CAN]

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit Actinovate® AG [CAN] Nom chimique. Préparation microbienne

Utilisation de la substance/préparation Biocontrol

Contacter le fabricant Novozymes BioAg Limited

3935 Thatcher Ave Saskatoon, SK S7R 1A3

Canada

Numéro de téléphone 1-306-657-8200

Numéro d'appel d'urgence 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.

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

Rethink Tomorrow



Actinovate® AG [CAN]
Date de révision: 2022/05/11

Version n°: 3

Page 2/5

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Propriétés inflammables Légèrement inflammable selon les critères HMIS.

Moyens d'extinction appropriés Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde

de carbone.

Moyens d'extinction déconseillés 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 Appareil de protection respiratoire autonome.

pour les pompiers

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. Eviter 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 Conserver bien fermé, au frais et au sec.

Température 1-7°C (33-45°F).

Conditions de conservation

Dans un emballage intact, sec et protégé du soleil. Le produit a été formulé de façon à présenter une 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

Rethink Tomorrow



Actinovate® AG [CAN] Date de révision: 2022/05/11

Version n°: 3

Page 3/5

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 compléméntaire 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 Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité d'hyaiène

de l'environnement

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

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique Solide

Couleur Aucune information disponible Légère odeur de fermentation Odeur Aucune information disponible Odor treshold Point/intervalle d'ébullition Aucune information disponible Point/intervalle de fusion Aucune information disponible Aucune information disponible Point d'éclair Point de congélation 1 Aucune information disponible Inflammabilité (solide, gaz) Aucune information disponible Propriétés explosives Aucune information disponible Propriétés comburantes Aucune information disponible Aucune information disponible Température d'auto-inflammabilité Pression de vapeur Aucune information disponible Température de décomposition Aucune information disponible

Densité de vapeur Aucune information disponible

Densité (g/ml) 0.66

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

Matières à éviter Aucun(e)

Produits dangereux résultant de la décomposition Aucun(e)

Possibilité de réactions dangereuses

Rethink Tomorrow



FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Actinovate® AG [CAN]
Date de révision: 2022/05/11

Version n°: 3

Aucun(e)

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité

Persistance/dégradabilité

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

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

Rethink Tomorrow



4/5

Page

FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Actinovate® AG [CAN] Date de révision: 2022/05/11

Version n°: 3

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

None

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 / 2022/05/11

Fin de la Fiche de données de sécurité



Page

5/5