UPL

Fiche de données de sécurité

1. Identification de la substance/préparation et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Nom du produit Elevate 50 WDG Fungicide

Autres moyens d'identification

Code produit 12A-0026CAN Numéro(s) d'enregistrement PMRA 25900

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Fongicide.

Utilisations déconseillées Activities contrary to label recommendation activités non étiquetées

Renseignements concernant le fournisseur de la Fiche de données de sécurité

Adresse du fournisseur

UPL Agrosolutions Canada Inc.

c/o UPL NA Inc

630 Freedom Business Center, Suite 402,

King of Prussia, PA 19406

Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone de l'entreprise 1-800-438-6071

Numéro d'appel d'urgence Chemtrec: (800) 424-9300 (24hrs) or (703) 527-3887

Medical: Rocky Mountain Poison and Drug Safety (866) 673-6671 (24hrs)

2. Identification des dangers

Classification

Statut réglementaire selon l'OSHA

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme de communication des dangers (Hazard Communication Standard) 2012 de l'OSHA, États-Unis (29 CFR 1910.1200)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Catégorie 2
Aquatic toxicity (Chronic)	

Éléments d'étiquetage

APERÇU EN CAS D'URGENCE

ATTENTION

Mentions de danger

Risque présumé d⁷effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée Toxique pour les organismes aquatiques



État physique solide Odeur odeur de graisse Aspect poudre

Conseils de prudence - Prévention

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage Éviter le rejet dans l'environnement

Dangers sans autre classification (HNOC)

AUTRES INFORMATIONS

3. Composition/informations sur les composants

Nom chimique	Numéro CAS	% massique
Fenhexamid	126833-17-8	50
LIgnosulfonic acid, sodium salt	8061-56-6	20-30

Si le numéro CAS est « propriétaire », l'identité chimique précise et le pourcentage de la composition sont retenus au titre de secrets industriels.

4. Premiers secours

PREMIERS SECOURS

Contact oculaire Jugez l'oeil ouvert et le rincez lentement et doucement avec de l'eau pendant 15-20

minutes. Enlevez les verres de contact, si le présent, après 5 minutes alors continuent de rincer l'oeil. Consulter un médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de

traitement.

Laver la peau avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si une irritation cutanée, un Contact avec la peau

oedème ou des rougeurs apparaissent et persistent. Enlever et laver les vêtements

contaminés avant réutilisation.

Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give Inhalation

artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible.

Ingestion Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. NE PAS faire vomir. Ne

iamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes et effets les plus

importants

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une

exposition prolongée. Inhalation. Toux et/ ou respiration sifflante.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter les symptômes. Notes au médecin

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés

Dioxyde de carbone (CO2), Poudre sèche, Mousse, Water fog. Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau.

Dangers spécifiques dus au produit chimique

Les poussières ou fumées peuvent former des mélanges explosifs dans l'air.

Données d'explosion

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome en mode de demande de pression, conforme aux normes MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et un équipement de protection intégral.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures de protection individuelles Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter la formation de poussières. Ne pas respirer les poussières. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

Consultez un specialiste de normalisation pour determiner l'etat approprie ou les conditions de reportage locales pour l'aide dans la disposition de rebut de caracterisation et/ou de dechets dangereux et tout autre vacarme de liste de conditions les laisu. Ne pas laisser pénétrer les courants d'eau. Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Balayer et évacuer à la pelle dans des récipients adaptés à l'élimination.

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation

Porter un équipement de protection individuel. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter la formation de poussières. Ne pas respirer les poussières. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver soigneusement après toute manipulation.

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

Stockage

Stocker dans une zone où la contamination croisée avec des pesticides, engrais, aliments ou aliments pour animaux ne puisse pas se produire. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

matières incompatibles Aucun(e).

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Directives pour l'exposition

This product does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.

Contrôles techniques

Douches. Prévoir une ventilation adéquate aux endroits où la poussière se forme. S'assurer que les rince-œil et les douches de sécurité sont proches du poste de travail.

<u>Équipement de protection individuelle</u>

Protection des yeux/du visage

La ou il potentiel pour le contact visuel ayez l'equipment de rincage disponible. lunettes de sécurité avec protections latérales. S'il y a un risque d'éclaboussures, porter:. écran facial. Vêtements à manches longues. Chemical resistant gloves. Chemical resistant footwear plus socks.

Protection respiratoire

Protection de la peau

La ou l'exposition aeroportee est probable l'utilisation NIOSH a approve l'equipment de protection respiratorie approprie au material et/ou a ses composants. Le plein equipment de facepice est recommande et, si utilise, remplace le besoin de lunettes de bo. En cas de formation de poussière ou d'aérosol, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.

Remarques générales en matière d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Porter un équipement de protection respiratoire. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect poudre État physique solide

Odeur de graisse

couleur Beige

 Propriété
 VALEURS
 Remarques/ Méthode

 pH
 8.3
 Aucun(e) connu(e)

 Point de fusion/point de congélation 153 °C
 Aucun(e) connu(e)

 Point/intervalle d'ébullition
 Aucune information disponible
 Aucun(e) connu(e)

 Point d'éclair
 Aucune information disponible
 Aucun(e) connu(e)

 Taux d'évaporation
 Aucun(e) connu(e)

 Taux d'évaporation
 Aucun(e) connu(e)

 Inflammabilité (solide, gaz)
 Aucun(e) connu(e)

 Densité
 Aucun(e) connu(e)

 Masse volumique apparente
 Aucun(e) connu(e)

Hydrosolubilité Soluble dans l'eau

Aucun(e) connu(e) Solubilité dans d'autres Aucune information

solvants disponible

Aucun(e) connu(e) Coefficient de partage :

n-octanol/eau

Aucun(e) connu(e) Température 295 °C

d'auto-inflammabilité Température de

décomposition

Aucun(e) connu(e) Viscosité

Aucun(e) connu(e) Propriétés comburantes Aucun(e)

9.2 AUTRES INFORMATIONS

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Aucun(e) connu(e)

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

Conditions à éviter

Éviter la formation de poussières.

matières incompatibles

Aucun(e).

Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut entraîner le dégagement de gaz et de vapeurs irritants et toxiques.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit Elevate 50 WDG

Acute oral LD50 = >2000 mg/kg Acute dermal LD50 = >2000 mg/kg

Inhalation Nocif par inhalation. L'inhalation de poussières à concentration élevée peut provoquer une

irritation du système respiratoire.

Contact oculaire Peut provoquer une légère irritation.

Contact avec la peau Peut provoquer une irritation.

Ingestion PEUT ÊTRE NOCIF PAR INGESTION.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Aucune information disponible.

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

SensibilisationAucune information disponible. **Effets mutagènes**aucune donnée disponible.

Cancérogénicité Aucune substance chimique cancérogène connue n'est contenue dans ce produit.

Effets sur la reproduction Indisponible.

STOT - exposition unique
STOT - exposition répétée
Danger par aspiration
aucune donnée disponible.
aucune donnée disponible.
Aucune information disponible.

Mesures numériques de toxicité - Informations sur le produit

DL50 orale > 2000 mg/kg **DL50 cutanée** > 2000 mg/kg

12. Informations écologiques

écotoxicité

Fenhexamid

FISH LC50 96 hr = 1.34 mg/L DAPHNIA EC50 48 hr = >18.8 mg/L

Persistance/dégradabilité

N'est pas facilement biodégradable.

Bioaccumulation

Indisponible.

Autres effets indésirables

aucune donnée disponible

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non

utilisés

Ne doit pas être rejeté dans l'environnement. Dispose of in accordance with all applicable

federal, state, and local laws and regulations.

Emballages contaminésNe pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.

14. Informations relatives au transport

DOT. États-Unis When shipped domestically by highway in non-bulk containers this product can be shipped

as not regulated.

When shipped in bulk, by vessel, or internationally use the IMDG shipping description:

TMD When shipped in Canada domestic highway non-bulk this product can be shipped as Not

regulated as per TDG 1.45.1 In bulk - use IMDG description

<u>IATA</u>

ONU/n° d'identification UN3077

Nom d'expédition Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a (Fenhexamid)

Classe de danger 9
Groupe d'emballage PG III
Polluant marin

IMDG

ONU/n° d'identification UN3077

Nom d'expédition Environmentally hazardous substances, solid n.o.s. (Fenhexamid)

Classe de danger 9 Groupe d'emballage PG III

Dangers pour l'environnement Polluant marin

15. Informations relatives à la réglementation

This chemical/product is a pesticide product registered by the PMRA and is subject to specific label requirements under these regulations. The requirements may differ classification and hazard information required for safety data sheets and for labels of non-pesticide products. The following is information as required on the registered product label.

Inventaires internationaux

USINV N'est pas conforme N'est pas conforme EINECS/ N'est pas conforme

ELINCS

ENCS N'est pas conforme
Chine N'est pas conforme
KECL N'est pas conforme
PICCS N'est pas conforme
AICS (Australie) N'est pas conforme
TSCA N'est pas conforme

DSL/NDSL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

EINECS/ELINCS – Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Liste iaponaise des substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

Réglementations fédérales

SARA 313

Section 313 of Title III of the Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 (SARA). This product does not contain any chemicals which are subject to the reporting requirements of the Act and Title 40 of the Code of Federal Regulations, Part 372.

CERCLA

Sans objet

CERCLA

RCRA

Information sur les pesticides

Component	FIFRA - Restrictions d'utilisation	FIFRA - Pesticide Product Other Ingredients	FIFRA - Listing of Pesticide Chemicals	California Pesticides - Restricted Materials
Fenhexamid 126833-17-8 (50)			Х	

Réglementations des États-Unis par État

State Right-to-Know

Réglementations internationales

EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette

EPA, États-Unis, numéro PMRA 25900

d'enregistrement de pesticide

16. Autres informations

NFPA SANTÉ 1 inflammabilité 1 Instabilité 0 Danger physique -

Date d'émission09-févr.-2022Date de révision09-févr.-2022

Sommaire de la révision

Add to system

Avis de non-responsabilité

UPL NA Inc. believes that the information and recommendations contained herein (including data and statements) are accurate as of the date hereof. NO WARRANTY OF FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, WARRANTY OF MERCHANTABILITY, OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESSED OR IMPLIED, IS MADE CONCERNING THE INFORMATION PROVIDED HEREIN. The information provided herein relates only to the specific product designated and may not be valid where such product is used in combination with other materials or in any process. Further, since the conditions and methods of use are beyond the control of UPL NA Inc. and UPL NA Inc. expressly disclaims any and all liability as to any results obtained or arising from any use of the product or reliance on such information.

Fin de la FDS