



Fiche de données de sécurité

Date d'émission 01-avr.-2020

Date de révision 06-mars-2024

Numéro de révision: 2

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

Identificateur de produit

Nom du produit Belmont 2.7 FS

Autres moyens d'identification

Code produit 12-30246

Numéro(s) d'enregistrement PMRA # 30246

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Fongicide.

Utilisations déconseillées Non labeled activities

Renseignements concernant le fournisseur de la Fiche de données de sécurité

Adresse du fournisseur

UPL Agrosolutions Canada Inc .
630 Freedom Business Center, Suite 402
King of Prussia,
PA 19604

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)

Sensibilisation cutanée

Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

APERÇU EN CAS D'URGENCE

ATTENTION

Mentions de danger

Peut provoquer une allergie cutanée



Aspect transparent

État physique Liquide

Odeur Moisi

Conseils de prudence - Prévention

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage
Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin

Dangers sans autre classification (HNOC)**AUTRES INFORMATIONS****3. Composition/informations sur les composants**

Nom chimique	Numéro CAS	% massique
Metalaxyl	57837	28.98
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	1-5
Kaolin clay	1332-58-7	2.6
Silicon dioxide	112926-00-8	0.6

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition n'a pas été divulgué au titre du secret industriel.

4. Premiers secours**PREMIERS SECOURS****Contact oculaire**

Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter immédiatement un médecin.

Contact avec la peau

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau savonneuse pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une irritation cutanée, un oedème ou des rougeurs apparaissent et persistent. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Inhalation

Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible. Appelez un centre antipoison ou un docteur pour davantage de conseil de traitement.

Ingestion

Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Ne pas faire vomir sans avis médical.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés**Symptômes et effets les plus importants**

PEUT PROVOQUER UNE RÉACTION CUTANÉE ALLERGIQUE. Inhalation of petroleum distillates may cause dizziness, headache, and nausea.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**Notes au médecin**

Contains a petroleum distillate - vomiting may cause aspiration pneumonia.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**Moyens d'extinction appropriés**

Agent chimique sec. Dioxyde de carbone (CO2). Mousse. mousse résistant à l'alcool.

Moyens d'extinction inappropriés

Ne pas utiliser de jet d'eau sous pression, risque de disperser et d'étendre l'incendie.

Dangers spécifiques dus au produit chimique

La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

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 et les yeux. Mettre en place une ventilation adaptée. Utiliser un équipement de protection individuelle. Se laver soigneusement après toute manipulation.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Consultez un spécialiste de normalisation pour déterminer l'état approprié ou les conditions de reportage locales pour l'aide dans la disposition de rebut de caractérisation et/ou de déchets dangereux et tout autre vacarme de liste de conditions les laisus.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Absorber avec une matière absorbante inerte (par exemple sable, gel de silice, agent liant acide, agent liant universel, sciure de bois). 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 Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

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

Stockage Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé.

matières incompatibles Acides forts. Bases fortes.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Directives pour l'exposition

Nom chimique	TLV ACGIH	OSHA PEL
Kaolin clay	TWA: 2 mg/m ³ particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable particulate matter	TWA: 15 mg/m ³ total dust TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m ³ total dust (vacated) TWA: 5 mg/m ³ respirable fraction
Silicon dioxide		(vacated) TWA: 6 mg/m ³ TWA: 20 mppcf : (80)/(%) SiO ₂ mg/m ³ TWA

Contrôles techniques Douches.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage La ou il potentiel pour le contact visuel ayez l'équipement de rincage disponible. Lunettes de sécurité avec protections latérales. S'il y a un risque d'éclaboussures, porter: écran facial. Lunettes de protection.

Protection de la peau Porter des gants/des vêtements de protection. Socks and footwear.

Protection respiratoire La ou l'exposition aéroportée est probable l'utilisation NIOSH a approve l'équipement de

protection respiratoire appropriée au matériel et/ou à ses composants. Le plein équipement de facepiece est recommandé et, si utilisé, remplace le besoin de lunettes de bo.

Remarques générales en matière d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. 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	transparent	
État physique	Liquide	
Odeur	Moisi	
Couleur	marron clair	
<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques/ Méthode</u>
pH	7	Environ
Point de fusion/point de congélation		Aucun(e) connu(e)
Point/intervalle d'ébullition		Aucun(e) connu(e)
Point d'éclair		Aucun(e) connu(e)
Taux d'évaporation		Aucun(e) connu(e)
Inflammabilité (solide, gaz)		Aucun(e) connu(e)
Densité	1.094 @ 25 °C	Aucun(e) connu(e)
Masse volumique apparente		Aucun(e) connu(e)
Hydrosolubilité		Aucun(e) connu(e)
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune information disponible	Aucun(e) connu(e)
Coefficient de partage : n-octanol/eau		Aucun(e) connu(e)
Température d'auto-inflammabilité		Aucun(e) connu(e)
Température de décomposition		Aucun(e) connu(e)
Viscosité	60.2 mPas @ 20 °C	Aucun(e) connu(e)

9.2 OTHER INFORMATION- NONE

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

Conditions à éviter

Variations extrêmes de température et lumière du jour directe.

Matériaux incompatibles

Acides forts. Bases fortes.

Produits de décomposition dangereux

La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit	Belmont 2.7FS Acute oral LD50 (rat) = >5000 mg/kg Acute dermal LD50 (rat) = >2000 mg/kg Acute inhalation LC50 (rat) = > 21.94 mg/L 1hr
Inhalation	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Contact oculaire	Peut provoquer une légère irritation.
Contact avec la peau	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. En cas de contact répété ou prolongé, peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles.
Ingestion	D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes	This product contains chemical(s) that in dust form can cause respiratory irritation and pulmonary fibrosis. In addition, one chemical in respirable form is identified as a human carcinogen.
------------------	--

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

Sensibilisation	Aucune information disponible.
Effets mutagènes	aucune donnée disponible.
Cancérogénicité	Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a classifié un des ingrédients comme cancérogène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Silicon dioxide 112926-00-8	-	Group 3		-

Effets sur la reproduction	Indisponible.
STOT - exposition unique	aucune donnée disponible.
STOT - exposition répétée	aucune donnée disponible.
Danger par aspiration	Aucune information disponible.

Mesures numériques de toxicité - See above**12. Informations écologiques****écotoxicité**

Metalaxyl
FISH
Rainbow trout = 96 hr LC50 130-132 mg/L
AQUATIC INVERTEBRATES
Daphnia magna = LC50 28-121 mg/L

Persistance/dégradabilité

aucune donnée disponible.

Bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation.

Autres effets indésirables

aucune donnée disponible

13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus / produits non utilisés	Les pertes de pesticide sont intensément dangereuses. La disposition inexacte du pesticide ou du rinsate excessif est une violation de loi fédérale. Si les pertes ne peuvent pas être débarrassées par utilisation ou selon l'instruction d'étiquette, entrez.
Emballages contaminés	Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.

14. Informations relatives au transport

<u>DOT, États-Unis</u>	Non réglementé
<u>TMD</u>	Non réglementé
<u>IATA</u>	Non réglementé
<u>IMDG</u>	Non réglementé

15. Informations relatives à la réglementation

Ce produit chimique est un produit pesticide enregistré par l'Agence de protection de l'environnement des États-Unis. Il est soumis à certaines exigences d'étiquetage conformément à la loi fédérale des États-Unis relative aux pesticides. Ces exigences diffèrent des critères de classification et des informations de danger exigé pour les fiches de données de sécurité et pour les étiquettes des produits chimiques autres que les pesticides sur le lieu de travail. Les informations de danger à porter obligatoirement sur l'étiquette du pesticide sont les suivantes :

mention d'avertissement ATTENTION

Keep out of Reach of Children. Provoque une irritation cutanée. Nocif en cas d'ingestion. Harmful if absorbed through the skin. Provoque une irritation oculaire modérée.

Inventaires internationaux

USINV	N'est pas conforme
DSL/NDSL	N'est pas conforme
EINECS/ ELINCS	N'est pas conforme
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

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

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 japonaise 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)

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
Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic 64742-65-0 (1-5)			X	
Kaolin clay 1332-58-7 (2.6)			X	
Silicon dioxide 112926-00-8 (0.6)			X	

Réglementations des États-Unis par État**State Right-to-Know**

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Kaolin clay - 1332-58-7	X	X	X		
Silicon dioxide - 112926-00-8	X	X	X		

Réglementations internationales**EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette**

EPA, États-Unis, numéro d'enregistrement de pesticide 70506-598

16. Autres informations

NFPA SANTÉ 1 inflammabilité 0 Instabilité 0 Danger physique -

Date d'émission 01-avr.-2020
Date de révision 06-mars-2024
Sommaire de la révision
Update address

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