UPL

Fiche de données de sécurité

Date d'émission 10-mai-2015 Date de révision 11-févr.-2022 Numéro de révision: 7

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

Identificateur de produit

Nom du produit Tricor LQ

Autres moyens d'identification

Code produit 12-33911CAN Numéro(s) d'enregistrement PMRA 33911

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Herbicide.

Utilisations déconseillées Activities contrary to label recommendation

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 aiguë - Voie orale	Catégorie 4
Toxicité aiguë - Inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4
Toxicité aquatique (aiguë)	Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

APERÇU EN CAS D'URGENCE

ATTENTION

Mentions de danger

NOCIF PAR INGESTION

Nocif par inhalation

Toxique pour les organismes aquatiques



Aspect suspension État physique Visqueux Liquide Odeur odeur de graisse

Conseils de prudence - Prévention

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

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

Rincer la bouche

Mentions de mise en garde - Stockage

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche Garder sous clef

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

Dangers sans autre classification (HNOC)

AUTRES INFORMATIONS

- Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
- Très toxique pour les organismes aquatiques

3. Composition/informations sur les composants

Nom chimique	Numéro CAS	% massique
Metribuzin technical	21087-64-9	41
Propylene Glycol	57-55-6	<15

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.

Contact avec la peau Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un

médecin ou un centre antipoison pour obtenir des conseils de traitement.

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. Consulter immédiatement un

médecin ou un centre antipoison.

Ingestion Il n'est pas nécessaire de consulter immédiatement un médecin. Rincer la bouche. Boire

beaucoup d'eau. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. Ne pas faire vomir sans avis médical. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente.

Consulter un médecin.

Protection pour les secouristes Utiliser un équipement de protection individuelle.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes et effets les plus

importants

aucune donnée disponible.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Notes au médecin Aucune information disponible.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés

Dioxyde de carbone (CO2). Aquatique. Mousse.

Moyens d'extinction

aucune donnée disponible.

inappropriés

Dangers spécifiques dus au produit chimique

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

Produits de combustion

dangereux

Oxides of nitrogen. Oxides of carbon. Cyanure d'hydrogène.

Données d'explosion

Sensibilité aux chocs

Indisponible.

mécaniques

Sensibilité aux décharges

statiques

Indisponible.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Utiliser un équipement de protection individuelle. 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. Porter des gants de protection/des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver soigneusement après toute manipulation. Arrêter la fuite si l'opération ne présente pas de risque. If not wearing an appropriate personal protective clothing, do not touch the damaged container and leakage. Laver les vêtements avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de

l'environnement

Endiquer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger. 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.

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 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter le contact avec la peau et

les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Mettre en place une ventilation adaptée. Se laver soigneusement après toute manipulation.

Tenir hors de portée des enfants.

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

Stockage Conserver dans un endroit sec. Conserver les récipients bien fermés et dans un endroit

frais et bien ventilé. Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Conserver hors

de la portée des enfants.

matières incompatibles Agents comburants forts.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Directives pour l'exposition

Nom chimique	TLV ACGIH	OSHA PEL
Metribuzin technical	TWA: 5 mg/m ³	(vacated) TWA: 5 mg/m ³

Contrôles techniques Douches.

<u>Équipement de protection individuelle</u>

Protection des yeux/du visage Use eye protection to avoid eye contact. La ou il potentiel pour le contact visuel ayez

l'equipment de rincage disponible. lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau Protection respiratoire

Porter des gants/des vêtements de protection. Socks and footwear.

La ou l'exposition aeroportee est probable l'utlisation 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 utlise, 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 suspension
État physique Visqueux Liquide
Odeur odeur de graisse

couleur Blanc cassé au brown-gray

<u>Propriété</u> <u>VALEURS</u> <u>Remarques/ Méthode</u>

pH 7.37 Environ

Point de fusion/point de congélation 8.11 °C Aucun(e) connu(e)

Point/intervalle d'ébullition

Aucun(e) connu(e)

Point d'éclair> 100 °CAucun(e) connu(e)Taux d'évaporationAucun(e) connu(e)

Inflammabilité (solide, gaz)

Aucun(e) connu(e)

Densité1.16 g/cm3 20 cAucun(e) connu(e)Masse volumique apparenteAucun(e) connu(e)

Hydrosolubilité Miscible 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

Aucun(e) connu(e)

d'auto-inflammabilité
Température de
décomposition

Aucun(e) connu(e) Viscosité

Aucun(e) connu(e)

9.2 AUTRES INFORMATIONS

10. Stabilité et réactivité

<u>Réactivité</u>

aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

Polymérisation dangereuse Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

Conditions à éviter

Sustained temperatures above 100 F.

matières incompatibles

Agents comburants forts.

Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone. Amines. Methyl mercaptans.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit LQ- 4F

Acute oral LD50 (rat) 1871 mg/kg

Acute dermal LD50 (rat) >2000 mg/kg No deaths

Acute inhalation LC50 (rat) >1.881 mg/L/4hr (aerosol) No deaths

Inhalation Nocif par inhalation.

Contact oculaire Aucun effet connu.

Contact avec la peau Aucun danger connu par contact cutané.

Ingestion 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

Sensibilisation Aucune réponse de sensibilisation n'a été observée. (cobaye).

Effets mutagènes aucune donnée disponible.

Cancérogénicité Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a classifié un des ingrédients comme

cancérogène.

Effets sur la reproduction Indisponible.

STOT - exposition unique aucune donnée disponible. **STOT - exposition répétée** aucune donnée disponible.

Effets sur certains organes

cibles

foie, Système nerveux central (SNC), Thyroïde.

Danger par aspiration Aucune information disponible.

12-33911CAN Tricor LQ Date de révision 11-févr.-2022

Mesures numériques de toxicité - Informations sur le produit

DL50 orale > 1871 mg/kg (rat) **DL50 cutanée** > 2000 mg/kg (rat)

CL50 par inhalation > 1.881 mg/l (rat) No deaths

12. Informations écologiques

écotoxicité

LQ-4F

FISH LC50 (rainbow trout) 74.6 mg/l 96hr

AQUATIC INVERTEBRATES (Daphnia magna) 49.6 mg/l 48 hr

AQUATIC PLANTS (Green Algae) 72 hr 0.022 mg/l

Persistance/dégradabilité

N'EST PAS RAPIDEMENT BIODÉGRADABLE.

Bioaccumulation

Ne montre pas 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

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

IATA

ONU/n° d'identification UN3082

Nom d'expédition Substances dangereuses pour l'environnement, liquide, n.s.a (Metribuzin)

Classe de danger 9
Groupe d'emballage PG III

Description Polluant marin

IMDG

ONU/n° d'identification UN3082

Nom d'expédition Substances dangereuses pour l'environnement, liquide, n.s.a (metribuzin)

Classe de danger 9
Groupe d'emballage PG III
No EMS F-A, S-A
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.

mention d'avertissement AVERTISSEMENT

Harmful if swallowed or absorbed through the skin. Keep out of Reach of Children.

Inventaires internationaux

USINV Répertorié

DSL/NDSL EINECS/N'est pas conforme

N'est pas conforme

ELINCS

ENCS N'est pas conforme

Chine Répertorié

KECLN'est pas conformePICCSN'est pas conformeAICS (Australie)N'est pas conformeTSCAN'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 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 contains a chemical or 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

SARA Product RQ 0

RCRA

Information sur les pesticides

Component	FIFRA - Restrictions d'utilisation	FIFRA - Pesticide Product Other Ingredients	FIFRA - Listing of Pesticide Chemicals	California Pesticides - Restricted Materials
Metribuzin technical 21087-64-9 (41)			X	

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

Propylene Glycol		X	
57-55-6 (<15)			

Réglementations des États-Unis par État

State Right-to-Know

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Metribuzin technical - 21087-64-9	X	Х	Х		
Propylene Glycol - 57-55-6		X	X		

Réglementations internationales

EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette

EPA, États-Unis, numéro PMRA 33911

d'enregistrement de pesticide

16. Autres informations

NFPA SANTÉ 1 inflammabilité 1 Instabilité 0 Danger physique -

Date d'émission10-mai-2015Date de révision11-févr.-2022

Sommaire de la révision Update company name 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