



Fiche de données de sécurité

Date d'émission 31-mai-2022

Date de révision 11-juin-2024

Numéro de révision: 2

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

Identificateur de produit

Nom du produit Rancona TM Trio

Autres moyens d'identification

Code produit 12-32668

Numéro(s) d'enregistrement PMRA 32668

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Fongicide.

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 .
PO Box 12219
Research Triangle Park, NC,
PA27709

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 pour la reproduction	Catégorie 2
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Catégorie 2

Éléments d'étiquetage

APERÇU EN CAS D'URGENCE

ATTENTION

Mentions de danger

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

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



Aspect transparent**État physique** Liquide**Odeur** Légère**Conseils de prudence - Prévention**

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

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit

Se procurer les instructions avant utilisation

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

Éviter le rejet dans l'environnement

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

Recueillir le produit répandu

Mentions de mise en garde - Stockage

Garder sous clef

Conseils de prudence - Élimination

Dispose of contents/container in accordance with local/national regulations

Dangers sans autre classification (HNOC)**AUTRES INFORMATIONS**

- Nocif pour les organismes aquatiques

3. Composition/informations sur les composants

Nom chimique	Numéro CAS	% massique
Carboxin	5234-68-4	12.58
Cyclopentanol, 2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methyl ethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-	125225-28-7	0.47
Metalaxyl	57837-19-1	1.26

Si le numéro CAS est « propriétaire », l'identité chimique précise et le pourcentage de la composition sont retenus au titre de secrets industriels. *Le pourcentage exact (concentration) de la composition n'a pas été divulgué au titre du secret industriel.

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

Rincez la peau immédiatement par l'abondance de l'eau pendant 15-20 minutes. Rincer immédiatement au savon et à grande eau. 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. 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**

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

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Notes au médecin

Traiter les symptômes.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**Moyens d'extinction appropriés**Dioxyde de carbone (CO₂). Agent chimique sec. Jet d'eau. 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. Utiliser un équipement de protection individuelle. Mettre en place une ventilation adaptée. 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 laisu. Ne pas évacuer vers les eaux de surface ni le réseau d'égouts.

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 Porter un équipement de protection individuel. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Mettre en place une ventilation adaptée. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver soigneusement après toute manipulation. Tenir hors de portée des enfants.

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

Stockage Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

matières incompatibles Agents comburants forts. Acides forts. Bases fortes.

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.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage	La ou il potentiel pour le contact visuel ayez l'équipement de rincage disponible. Use eye protection to avoid eye contact. lunettes de sécurité avec protections latérales. S'il y a un risque d'éclaboussures, porter:.. écran facial.
Protection de la peau	Chemical resistant footwear plus socks. Porter des gants/des vêtements de protection. Vêtements à manches longues. Gants de protection. Gants en caoutchouc.
Protection respiratoire	La ou l'exposition aeroportée 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 utilise, 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	Légère	
couleur	Rouge	
<u>Propriété</u>	<u>VALEURS</u>	<u>Remarques/ Méthode</u>
pH	8	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	1.04- 1.08 (20C)	Aucun(e) connu(e)
Masse volumique apparente		Aucun(e) connu(e)
Hydrosolubilité		
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		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.

matières incompatibles

Agents comburants forts. 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	Rancona Trio Acute oral LD50 >5000 mg/kg Acute dermal LD50 >5000 mg/kg Acute inhalation LC50 >5.1 mg/L/4hr
Inhalation	Peut être nocif par inhalation.
Contact oculaire	Peut provoquer une 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

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

Mesures numériques de toxicité - Informations sur le produit

DL50 orale	> 5000 mg/kg
DL50 cutanée	> 5000 mg/kg
CL50 par inhalation	> 20.16 mg/l (1 hr)

12. Informations écologiques**écotoxicité**

Carboxin
FISH LC50 = 2.3 mg/L 96 hr
DAPHNIA EC50 = >57 mg/L 48 hr
OTHER AQUATIC ORGANISMS EC50 = 0.48 mg/L 120 hr
Ipconazole
FISH (Lepomis macrochirus) LC50 = 1.3 mg/L 96 hr
DAPHNIA EC50 = 1.7 mg/L 48 hr
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.

Nom chimique	Log Pow
Carboxin 5234-68-4	2.17 - 2.19
Metalaxyl 57837-19-1	log Pow <3

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 réutiliser les récipients vides.

14. Informations relatives au transport

DOT, États-Unis

Non réglementé à l'expédition par route en non-conteneurs de vrac comme par 49 CFR 171,4 .

When shipped in bulk, by vessel, or internationally refer to 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, by vessel or internationally - use IMDG description

IATA

ONU/n° d'identification	UN3082
Nom d'expédition	Substances dangereuses pour l'environnement, liquide, n.s.a (Carboxin) (Ipconazole)
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 (Carboxin) (Ipconazole)
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.

Keep out of Reach of Children. Toxic to birds. and small wild animals. Protect from freezing. 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
Carboxin 5234-68-4 (12.58)			X	
Cyclopentanol, 2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methyl-2-ethyl)-1H-1,2,4-triazol-1-ylmet hyl)- 125225-28-7 (0.47)			X	
Metalaxyl 57837-19-1 (1.26)			X	

Réglementations des États-Unis par État

State Right-to-Know

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Carboxin - 5234-68-4		X			

Réglementations internationales

EPA, États-Unis, informations sur l'étiquette
EPA, États-Unis, numéro PMRA 32668
d'enregistrement de pesticide

16. Autres informations

NFPA **SANTÉ 1** **inflammabilité 1** **Instabilité 0** **Danger physique -**

Date d'émission 31-mai-2022

Date de révision 11-juin-2024

Sommaire de la révision

Update address Update Section 9 Update section 15

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