

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1      Date de révision: 20.08.2015      Numéro de la FS: 400000001099      Pays: CA  
Langue: 3F

---

#### SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : 400000001099

Code du produit : 400000001099

##### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société: MacDermid Agricultural Solutions, Inc  
245 Freight St  
Waterbury, CT  
Etats-Unis  
06702  
Téléphone : +1 800 423 8569

Préparé par sds.request@arysta.com

Autres informations pour la présente fiche signalétique :  
sds.request@arysta.com

#### 1.4 Numéro de téléphone en cas d'urgence

Numéro de téléphone en cas d'urgence: 613-996-6666 (appeler à frais virés) (CANUTEC)  
Pour d'autres numéros d'appels d'urgence, se référer à la section 16 de la Fiche de sécurité.

Utilisation recommandée : Traitement des semences

Restrictions d'utilisation : Agriculture, Pour des utilisateurs professionnels uniquement.

Préparé par :

---

#### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

##### Aperçu des urgences

ATTENTION!	
Aspect	liquide
Couleur	rouge
Odeur	Pas d'information disponible.

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1      Date de révision: 20.08.2015      Numéro de la FS: 400000001099      Pays: CA  
Langue: 3F

Résumé des risques	Provoque une irritation des yeux. Nocif par inhalation. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
--------------------	---

**Statut réglementaire selon le SIMDUT** : Ce produit est enregistré sous l'Acte des Produits de la Lutte contre les animaux nuisibles et est par conséquent exempté de fournisseur WHMIS qui étiquette et requirements MSDS. Veuillez lire MSDS entier et étiquette du produit pour les précautions de la sécurité.

#### Effets potentiels sur la santé

Inhalation : Nocif par inhalation.

Yeux : Provoque une irritation des yeux.

Exposition chronique : Risque pour la reproduction.

Condition médicale aggravée : Inconnu.

Symptômes d'une surexposition : effets irritants  
Les symptômes peuvent être différés.

#### Cancérogénicité:

**IARC** : Aucun composant de ce produit présent à des concentrations supérieures ou égales à 0.1% n'a été identifié comme cancérogène probable, possible ou reconnu pour l'homme par l'IARC (Agence internationale de recherche sur le cancer).

### SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

Nom de la substance : Fongicide

#### Composants dangereux

Nom Chimique	No. CAS	Concentration (% w/w)
ethane-1,2-diol	107-21-1	>= 20 - < 30
gamma-butyrolactone	96-48-0	>= 1 - < 5
methyl N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(methoxyacetyl)-DL-alaninate	57837-19-1	>= 0.1 - < 1
Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-	125225-28-7	>= 0.1 - < 1

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

---

#### SECTION 4. PREMIERS SOINS

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| En cas d'inhalation             | : Déplacer à l'air frais<br>Appeler un médecin.  |
| En cas de contact avec la peau  | : Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.<br>Laver à l'eau chaude et au savon.<br>Si les symptômes persistent, consulter un médecin. |
| En cas de contact avec les yeux | : En cas de contact, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.<br>Si les symptômes persistent, consulter un médecin. |
| En cas d'ingestion              | : Ne PAS faire vomir.<br>NE PAS faire vomir.<br>Rincer la bouche à l'eau.<br>Appeler un médecin.   |
| Avis aux médecins               | : La procédure de premiers secours doit être établie avec le concours du médecin responsable de la médecine au travail.                          |

---

#### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- |  |  |
|--|--|
| Moyen d'extinction approprié                       | : Moyen d'extinction - pour les grands incendies<br>Mousse résistant à l'alcool<br>(pour les petits incendies)<br>Dioxyde de carbone (CO2)<br>Poudre chimique d'extinction |
| Moyens d'extinction inadéquats                     | : Jet d'eau pulvérisée   |
| Méthodes spécifiques d'extinction                  | : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.  |
| Autres informations                                | : Empêcher les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou souterraines.   |
| Équipement de protection spécial pour les pompiers | : Porter une combinaison de protection et un appareil respiratoire autonome.   |

---

#### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

- |   |  |
|---|--|
| Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence | : Evacuer le personnel inutile.<br>Eviter tout contact avec le produit.<br>Porter un équipement de protection adéquat. |
| Précautions pour la protection de l'environnement                           | : Prévenir les fuites et la pollution du sol et/ou de l'eau causée par les fuites.                                     |
| Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage                    | : Absorber avec une substance inerte, comme le sable, la terre, la vermiculite.  |

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1      Date de révision: 20.08.2015      Numéro de la FS: 400000001099      Pays: CA  
Langue: 3F

Recueillir en vue de l'élimination.  
Endiguer.  
Les déversements importants devraient être récupérés mécaniquement (par pompage) pour être éliminés.  
Pomper l'excédent de produit dans des récipients appropriés (fûts en métal, citerne en métal, etc...)

En accord avec les règlements locaux et nationaux.

#### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Conseils pour une manipulation sans danger : Porter un équipement de protection adéquat.  
Conserver le récipient bien fermé.

Conditions de stockage sûres : Conserver dans un endroit sec et frais.

#### SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

##### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No. CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration	Base
ethane-1,2-diol	107-21-1		<del>100 mg/m3</del>	Canada. Ontario OELs
		(c)	100 mg/m3	CA AB OEL
		(c)	100 mg/m3	CA AB OEL
		TWA (à particules)	10 mg/m3	CA BC OEL
		STEL (à particules)	20 mg/m3	CA BC OEL
		C (aérosol)	100 mg/m3	CA BC OEL
		C (Vapeur)	50 ppm	CA BC OEL
		P (vapeur et brouillard)	50 ppm 127 mg/m3	CA QC OEL
		C	100 mg/m3	ACGIH
		C (Aérosol seulement)	100 mg/m3	ACGIH

##### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection des mains

Remarques : Gants imperméables

Protection des yeux : Écran facial

Protection de la peau et du corps : Vêtements étanches

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

---

Mesures d'hygiène	: NOTE TO END-USERS: The employee protection recommendations on this SDS may differ from those on the product label. For normal use of this product, always refer to the personal protective equipment requirements on the product label.(EN)
-------------------	---

---

#### SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	: liquide
Couleur	: rouge
Odeur	: Pas d'information disponible.
Seuil de l'odeur	: Donnée non disponible
pH	: 5.5 - 7.5
	: Donnée non disponible
	: Donnée non disponible
Point d'éclair	: Donnée non disponible
Taux d'évaporation	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible
Pression de vapeur	: Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible
Densité relative	: 1.062 (25 °C)
Solubilité	
Solubilité dans l'eau	: Donnée non disponible
Solubilité dans d'autres solvants	: Donnée non disponible
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	: Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	: Donnée non disponible
Température de décomposition	: Donnée non disponible
Viscosité	
Viscosité, dynamique	: 30 - 100 mPa,s

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

Viscosité, cinématique : Donnée non disponible

Température de décomposition auto-accélérée (TDAA) : Méthode: Pas d'information disponible.

#### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

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

#### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies possibles d'exposition : Inhalation  
Contact avec les yeux

##### Toxicité aiguë

###### Produit:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, femelle): > 5,000 mg/kg  
BPL: oui

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 2.58 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard  
BPL: oui

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg  
BPL: oui

###### Composants:

###### **ethane-1,2-diol:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, femelle): 4,700 mg/kg

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Lapin): 10,670 mg/kg

###### **gamma-butyrolactone:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1,540 mg/kg

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Cobaye): > 5,000 mg/kg

###### **Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, mâle): 1,338 mg/kg  
Méthode: Directives du test 401 de l'OECD  
BPL: oui

DL50 (Rat, femelle): 888 mg/kg  
Méthode: Directives du test 401 de l'OECD  
BPL: oui

DL50 (Souris, mâle): 537 mg/kg

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

Méthode: Directives du test 401 de l'OECD  
BPL: oui

DL50 (Souris, femelle): 468 mg/kg  
Méthode: Directives du test 401 de l'OECD  
BPL: oui

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat, mâle et femelle): > 1.88 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard  
Méthode: Directives du test 403 de l'OECD  
BPL: oui

CL50 (Rat, mâle et femelle): > 3.53 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: poussières/brouillard  
Méthode: Directives du test 403 de l'OECD  
BPL: oui

Toxicité cutanée aiguë : DL50 (Rat, mâle et femelle): > 2,000 mg/kg  
Méthode: Directives du test 402 de l'OECD  
BPL: oui

#### Corrosion et/ou irritation de la peau

##### Produit:

Espèce: Lapin  
Résultat: irritation légère  
BPL: oui

##### Composants:

###### **gamma-butyrolactone:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Pas d'irritation de la peau

###### **Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

Espèce: Lapin  
Durée d'exposition: 4 h  
Résultat: Pas d'irritation de la peau  
BPL: oui

#### Lésion/irritation grave des yeux

##### Produit:

Espèce: Lapin  
Résultat: Irritation légère des yeux  
BPL: oui

##### Composants:

###### **gamma-butyrolactone:**

Espèce: Lapin

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

Résultat: Irritation des yeux  
Méthode: Test de Draize

**Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**  
Espèce: Lapin  
Résultat: Pas d'irritation des yeux

#### Sensibilisation cutanée ou respiratoire

##### Produit:

Espèce: Cobaye  
Méthode: Test de Buehler  
Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.

##### Composants:

**Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**  
Espèce: Cobaye  
Méthode: Test de Magnusson-Kligmann  
Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.  
BPL: oui

#### Mutagénécité de la cellule germinale

##### Composants:

##### **gamma-butyrolactone:**

Génotoxicité in vitro	: Type d'essai: essai in vitro Activation métabolique: avec ou sans activation métabolique Résultat: positif
	: Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro Résultat: positif
	: Type d'essai: Test de Ames Activation métabolique: avec ou sans activation métabolique Résultat: négatif
	: Type d'essai: Synthèse non programmée du DNA (UDS) Activation métabolique: avec ou sans activation métabolique Résultat: négatif
Génotoxicité in vivo	: Type d'essai: essai in vivo Espèce: Souris (mâle) Résultat: négatif
	Type d'essai: Test in vivo du micronucleus Espèce: Souris (mâle et femelle) Résultat: négatif

Mutagénécité de la cellule germinale - Évaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet mutagène.

**Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**



## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

---

Génotoxicité in vitro	: Type d'essai: Test de Ames Activation métabolique: avec ou sans activation métabolique Méthode: Mutagénicité: Essai de mutation inverse sur l'escherichia coli Résultat: négatif
	: Type d'essai: In Vitro mammalian Cell Gene Mutation Test Activation métabolique: avec ou sans activation métabolique Résultat: négatif
	: Type d'essai: Test d'aberration chromosomique in vitro Activation métabolique: avec ou sans activation métabolique Résultat: négatif
Génotoxicité in vivo	: Espèce: Souris Type de cellule: Moelle osseuse Résultat: négatif
Mutagénécité de la cellule germinale - Évaluation	: Les tests in vitro n'ont pas montré d'effets mutagènes

#### Cancérogénicité

##### Composants:

##### **gamma-butyrolactone:**

Cancérogénicité - Évaluation : N'est pas classé comme cancérogène pour l'humain.

##### **Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

Cancérogénicité - Évaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérigène.

#### Toxicité pour la reproduction

##### Composants:

##### **gamma-butyrolactone:**

Toxicité pour la reproduction : Pas de toxicité pour la reproduction  
- Évaluation : Aucun effet sur la lactation ou par l'entremise de celle-ci

##### **Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

Effets sur la fertilité : Espèce: Rat  
Dose: 0, 30, 100 or 300 ppm  
Toxicité générale sur la génération F1: Niveau sans effet nocif observé: 9 - 10 mg/kg p.c./jour

#### STOT - exposition unique

##### Produit:

Remarques: Donnée non disponible

#### STOT - exposition répétée

##### Composants:

##### **gamma-butyrolactone:**

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version	Date de révision:	Numéro de la FS:	Pays: CA
1.1	20.08.2015	400000001099	Langue: 3F

Voies d'exposition: Oral(e)

Évaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé(e) comme agent toxique pour un organe spécifique, expositions répétées.

**Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

Organes cibles: Yeux

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

**Toxicité à dose répétée**

**Composants:**

**Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

Espèce: Rat, femelle

NOAEL: 7 mg/kg

LOAEL: 33.2 mg/kg

Voie d'application: Oral(e)

Durée d'exposition: 13 semaines

Dose: 3.1, 7.0, 15.4 and 33.2 mg/kg

BPL: oui

Organes cibles: Glande surrénale, thymus

Espèce: Rat, mâle

NOAEL: 25.9 mg/kg

LOAEL: 52.2 mg/kg

Voie d'application: Oral(e)

Durée d'exposition: 13 semaines

Dose: 2.5, 5.8, 12.6, 25.9 and 52.2

BPL: oui

Organes cibles: Glande surrénale, thymus

Espèce: Rat, mâle et femelle

NOAEL: 10 mg/kg

LOAEL: 40 mg/kg

Voie d'application: Dermale

Durée d'exposition: 13 semaines

Dose: 0, 2, 10 or 40 mg/kg bw/day

BPL: oui

Espèce: Rat, mâle et femelle

NOAEL: 30 mg/kg

LOAEL: 100 mg/kg

Voie d'application: Inhalation

Durée d'exposition: 28 jours

Dose: 0, 30, 100, 300 or 1000 mg/m3

BPL: oui

---

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

**Composants:**

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

---

#### **gamma-butyrolactone:**

- |   |  |
|---|--|
| Toxicité pour les poissons                                    | : CL50 (Leuciscus idus (Ide)): 220 - 460 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Type d'essai: Essai en statique<br>Méthode: DIN 38412 |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): > 500 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h  |
| Toxicité pour les algues                                      | : CE50 (Desmodesmus subspicatus (Scenedesmus subspicatus)): 79 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h                                    |

#### **Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

- |  |  |
|--|--|
| Toxicité pour les poissons   | : CL50 (Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)): 1.3 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Type d'essai: Essai en dynamique |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques                      | : CE50 (Daphnia magna (Puce d'eau)): 1.7 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>BPL: oui                                    |
| Toxicité pour les algues   | : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Algues vertes)): 0.62 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>BPL: oui              |
| Facteur-M (Toxicité aiguë en milieu aquatique)                                     | : 1  |
| Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique)                                    | : NOEC (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 0.00044 mg/l<br>Durée d'exposition: 28 d<br>BPL: oui                |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) | : NOEC (Daphnia magna (Puce d'eau)): 0.0109 mg/l<br>Durée d'exposition: 21 d<br>BPL: oui                                 |
| Facteur-M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique)                            | : 100  |

#### **Persistance et dégradabilité**

##### **Composants:**

##### **gamma-butyrolactone:**

- |                  |   |
|------------------|---|
| Biodégradabilité | : aérobique<br>Inoculum: boue activée<br>Concentration: 100 mg/l<br>Résultat: Facilement biodégradable. |
|------------------|---|

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

Biodégradation: 62 - 90 %  
Durée d'exposition: 14 d

#### Potentiel bioaccumulatif

##### Composants:

###### **ethane-1,2-diol:**

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: -1.3

###### **gamma-butyrolactone:**

Bioaccumulation : Remarques: Ne montre pas de bioaccumulation.

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: -0.566  
Méthode: Directives du test 107 de l'OECD

###### **Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:**

Coefficient de partage (n-octanol/eau) : log Pow: 4.21

#### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

#### Autres effets néfastes

##### Produit:

Information écologique supplémentaire : Le produit lui-même n'a pas été testé.  
Les informations suivantes sont applicables à un composant de ce produit.

## SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : En accord avec les règlements locaux et nationaux.

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### Réglementation Internationale

##### **UNRTDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

##### **IATA-DGR**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

##### **Code IMDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### **Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC**

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version 1.1	Date de révision: 20.08.2015	Numéro de la FS: 400000001099	Pays: CA Langue: 3F
----------------	---------------------------------	----------------------------------	------------------------

---

#### Réglementation nationale

##### TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

---

#### SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Classification selon le SIDMUT** : D2B: Matière toxique qui provoque d'autres effets toxiques  
Ce produit est enregistré sous l'Acte des Produits de la Lutte contre les animaux nuisibles et est par conséquent exempté de fournisseur WHMIS qui étiquette et requirements MSDS. Veuillez lire MSDS entier et étiquette du produit pour les précautions de la sécurité.

**NPRI Composants** : ethane-1,2-diol

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPC et la FS contient toutes les informations exigées par le RPC.

##### Liste canadiennes

---

#### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

##### Texte complet d'autres abréviations

(Q)SAR - (Quantitative) Relation structure/activité; ANTT - Agence nationale du transport routier du Brésil; ASTM - Société américaine pour l'analyse des matériaux; bw - Poids corporel; CPR - Règlements relatifs aux produits contrôlés; DIN - Norme de l'institut allemande de normalisation; ECx - Concentration associée avec une réponse de x %; ELx - Taux de chargement associé avec une réponse de x %; EmS - Plan d'urgence; ErCx - Concentration associée avec une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide du plan d'urgence; GHS - Système à harmonisation globale; IARC - Agence internationale de recherche sur le cancer; IATA - Association internationale du transport aérien; IBC - Code international de la construction et des équipements pour les bateaux transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice de 50 %; ICAO - Organisation internationale de l'aviation civile; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses; IMO - Organisation maritime internationale; ISO - Organisation internationale pour la normalisation; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale médiane); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution provenant des bateaux; n.o.s. - Sans autres précisions; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Aucun effet de la concentration (indésirable) observé; NO(A)EL - Aucun effet du niveau (indésirable) observé; NOELR - Aucun effet observable du taux de chargement; NOM - Norme mexicaine officielle; NTP - Programme toxicologique nationale; OECD - Organisation pour la coopération et le développement économique; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et de la prévention de la pollution; PBT - Substance persistante, bioaccumulative et toxique; REACH - Règlement (CE) no. 1907/2006 du parlement européen et du conseil relatif à l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélération; SDS - Fiche technique de santé-sécurité; TDG - Transport de marchandises dangereuses; UN - Nations unies; UNRTDG - Recommandations des Nations unies pour le transport de marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulatif; WHMIS -

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version	Date de révision:	Numéro de la FS:	Pays: CA
1.1	20.08.2015	400000001099	Langue: 3F

Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail; DSL - Liste intérieure des substances (Canada); KECI - Inventaire des produits chimiques existants de la Corée; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); AICS - Inventaire des produits chimiques de l'Australie; IECSC - Inventaire des produits chimiques existants de la Chine; ENCS - Liste des substances chimiques existantes et nouvelles (Japon); ISHL - Loi sur la santé et la sécurité industrielle (Japon); PICCS - Inventaire des produits chimiques et des substances chimiques des Philippines; NZIoC - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle Zélande; TCSI - Inventaire des produits chimiques de Taïwan; CMR - Carcinogène, mutagène ou agent toxique pour le système reproductif; GLP - Bonne pratique de laboratoire

Les informations contenues dans la présente fiche signalétique ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, utilisation, fabrication, entreposage, transport, élimination, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CA / 3F

#### **Carechem24 International Worldwide Coverage**

##### **No. de téléphone en cas d'urgence**

<u>Europe:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Australie	+61 2801 44558
	Nouvelle-Zélande	+64 9929 1483
	Chine	+86 532 8388 9090
	Chine Taïwan	+86 10 5100 3039
	Japon	+81 345 789 341
	Indonésie	00780 3011 0293
	Malaisie	+60 3 6207 4347
	Thaïlande	001800 1 2066 6751
	Corée	+65 3158 1285 +82 (0)234 798 401
	Viêt Nam	+65 3158 1255
	Inde	+65 3158 1198 0800 100 7479
	Pakistan	+65 3158 1329
	Philippines	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195

## Fiche Signalétique

### RANCONA PINNACLE

Version      Date de révision:      Numéro de la FS:      Pays: CA  
1.1          20.08.2015          400000001099      Langue: 3F

---

	No. de téléphone en cas d'urgence	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	Afrique du Sud	+27 21 300 2732
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	Etats-Unis et Canada	+1866 928 0789 +1 215 207 0061
<u>Latin America:</u>	Brésil	+55 113 711 9144
	Mexique	+52 555 004 8763
	Chili	+56 225 829 336
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670