

**SECTION 1 : INFORMATION SUR LE PRODUIT**

**Nom du produit :** Fongicide Orondis® ULTRA

**Numéro de formule :** A21591C

**Numéro d'homologation :** 32805 (*Loi sur les produits antiparasitaires*)

**Utilisation du produit :** Fongicide. Lire l'étiquette approuvée et autorisée en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires* avant d'utiliser ou de manipuler ce produit antiparasitaire.

Syngenta Canada inc.  
140 Research Lane, Research Park  
Guelph, ON N1G 4Z3

**FS préparée par :** Service de réglementation et évaluation biologique, Syngenta Canada inc.  
**Pour de plus amples renseignements, composer le :** 1-87-SYNGENTA (1-877-964-3682).

**En cas d'urgence, composer le : 1-800-327-8633 (FAST MED).**

**SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS**

Classement selon le SGH, version 5, de l'ONU.

**Classification des dangers :** Non classé dans le SGH.

**Pictogramme(s) de danger :** Sans objet.

**Mot(s) indicateur(s) :** Sans objet.

**Mention(s) de danger :** Sans objet.

**Conseil(s) de prudence :**

**Prévention :** Sans objet.

**Réaction :** Sans objet.

**Stockage :** Sans objet.

**Élimination :** Sans objet.

**Autres dangers non assujettis à une classification du SGH :** Respecter le mode d'emploi afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Contient du 1,2-benzisothiazolin-3-one. Peut déclencher une réaction allergique.  
Corrosif au contact de métaux incompatibles : aluminium, acier doux et fer.

**SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

Appellation chimique	Nom usuel	Numéro CAS	% moyen en poids
(RS)-2-(4-chlorophényl)-N-[3-méthoxy-4-(prop-2-ynyloxy)phénéthyl]-2-(prop-2-ynyloxy)acétamide	Mandipropamide	37472-62-2	23,1
Propane-1,2-diol	Propylèneglycol	57-55-6	9,23
1-(4-{4-[5-(2,6-difluorophényl)-4,5-dihydro-1,2-oxazol-3-yl]-1,3-thiazol-2-yl}pipéridin-1-yl)-2-[5-méthyl-3-(trifluorométhyl)-1Hpyrazol-1-yl]éthanone	Oxathiapiproline	1003318-67-9	2,77
Bentonite	Bentonite	1302-78-9	0,28

Les ingrédients non identifiés de façon précise sont de propriété exclusive ou sans danger. Les valeurs ne sont pas des caractéristiques du produit.

**SECTION 4 : PREMIERS SOINS**

**SI L'ON SOUPÇONNE UN EMPOISONNEMENT, communiquer immédiatement avec le centre antipoison, le médecin ou l'hôpital le plus proche.** Avoir le contenant, l'étiquette ou la fiche signalétique du produit en sa possession avant de communiquer avec Syngenta, un centre antipoison ou un médecin ou, encore, avant de se présenter à un établissement de soins médicaux. Indiquer à la personne rejointe le nom complet du produit ainsi que le type d'exposition et sa durée. Décrire tous les symptômes et suivre les conseils donnés. Communiquer avec le Service téléphonique d'urgence de Syngenta au [1-800-327-8633 (1-800-FASTMED)] pour obtenir de plus amples renseignements.

**Contact avec les yeux :** Rincer les yeux avec de l'eau propre pendant au moins 15 à 20 minutes en tenant les paupières ouvertes. Au bout de 5 minutes, enlever les lentilles cornéennes, le cas échéant, puis continuer de rincer les yeux. Appeler Syngenta, un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement approprié. Si l'irritation persiste, obtenir immédiatement des soins médicaux.

**Contact avec la peau :** Enlever immédiatement les vêtements contaminés et bien laver la peau, les cheveux et les ongles avec de l'eau savonneuse. Rincer la peau à grande eau pendant de 15 à 20 minutes. Appeler Syngenta, un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement approprié.

**Inhalation :** Amener la personne incommodée à l'air frais. Si elle ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis lui donner la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler Syngenta, un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement approprié.

**Ingestion :** En cas d'ingestion, communiquer immédiatement avec Syngenta, un centre antipoison, un médecin ou l'hôpital le plus proche pour obtenir des conseils sur le traitement approprié. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne incommodée en est capable. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Ne provoquer le vomissement que sur les directives d'un centre antipoison ou d'un médecin. Si la personne incommodée vomit d'elle-même, la faire pencher vers l'avant, la tête vers le bas, pour éviter que les vomissures pénètrent dans les voies respiratoires, puis lui faire rincer la bouche et boire de l'eau.

**Principaux symptômes/effets, aigus et différés**  
Peut irriter les yeux légèrement.

**Indication de la nécessité de soins médicaux immédiats et de traitements particuliers**  
Il n'existe aucun antidote particulier.  
Administrer un traitement symptomatique.

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

**Agents extincteurs appropriés (et inappropriés) :** Utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone, une poudre chimique, du halon ou un brouillard d'eau. Refroidir les contenants fermés exposés au feu en pulvérisant de l'eau. Ne pas utiliser de jet d'eau concentré, ce qui pourrait propager le feu.

**Dangers propres au produit :** Corrosif avec les métaux incompatibles: aluminium, acier doux et fer. Peut se décomposer à des températures élevées et libérer des gaz toxiques. Pendant un incendie, des gaz irritants et probablement toxiques peuvent être produits par la décomposition thermique ou la combustion.

**Équipement de protection et précautions pour les pompiers :** Porter des vêtements protecteurs couvrant tout le corps et un appareil respiratoire autonome. Évacuer de la zone toute personne dont la présence est non essentielle pour éviter toute exposition humaine au feu, à la fumée, aux vapeurs ou aux produits de la combustion. Interdire l'accès aux immeubles, aux zones et à l'équipement contaminés jusqu'à ce qu'ils aient été décontaminés. L'eau de ruissellement peut causer des dommages à l'environnement. Contenir l'eau de ruissellement avec des digues temporaires, etc.

### SECTION 6 : MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :** Maîtriser le déversement à la source. Ramasser immédiatement les produits déversés en observant les précautions prescrites aux sections 7 et 8. Assurer une ventilation adéquate et porter de l'équipement et des vêtements tels que décrits dans la section 8 ou sur l'étiquette du produit.

**Précautions pour l'environnement :** Contenir le produit déversé pour éviter qu'il ne se répande, qu'il contamine le sol, qu'il pénètre dans des conduites d'égout ou qu'il contamine des eaux de surface. Les déversements ou les rejets non maîtrisés dans des cours d'eau doivent être signalés aux organismes de réglementation concernés.

**Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :** Récupérer avec une pompe ou avec une pelle les grandes quantités de liquide déversées et les mettre dans un contenant jetable. Absorber le liquide restant ou les plus petites quantités de liquide déversées avec de l'argile, du sable ou de la vermiculite. Ramasser le matériau avec une pelle ou un balai et déposer dans un contenant d'élimination. Laver la surface contaminée avec de l'eau et un détergent. Récupérer le liquide de lavage avec du matériau absorbant supplémentaire et mettre le tout dans un contenant d'élimination compatible. Les petites quantités de produit déversées sur le sol se décomposeront naturellement. Si une grande quantité de produit est déversée, enlever la couche de sol contaminé et la recueillir pour en disposer. Une fois que le nettoyage est terminé et que tous les matériaux contaminés sont déposés dans le contenant, sceller celui-ci et en disposer de façon appropriée.

### SECTION 7 : MANUTENTION ET STOCKAGE

**Précautions relatives à la manipulation :** Corrosif au contact de métaux incompatibles : aluminium, acier doux et fer. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter de manger, de boire, d'utiliser des produits du tabac et d'appliquer des cosmétiques dans les zones où il y a un risque d'exposition à ce produit. Éviter d'inhaler les vapeurs, les poussières ou le brouillard de pulvérisation. Porter de l'équipement et des vêtements assurant une protection complète (voir la section 8). Si l'on manipule le produit, rincer ses gants, enlever l'équipement de protection, puis bien se laver les mains avec de l'eau et du savon une fois le travail terminé et avant de manger, d'utiliser des produits du tabac, de boire, d'appliquer des cosmétiques ou d'aller aux toilettes. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser; ne pas les laver avec les vêtements de la maison. Garder les contenants fermés lorsque le produit n'est pas utilisé. Protéger le produit, l'eau de lavage ou de rinçage ainsi que les matériaux contaminés contre tout rejet non maîtrisé dans l'environnement; éviter également que des animaux, des oiseaux ou des personnes non autorisées aient accès au produit.

**Conditions à respecter pour un stockage sans danger, y compris pour éviter d'éventuelles incompatibilités :** Conserver le produit dans son contenant d'origine seulement, dans un endroit sûr, frais, sec et bien aéré. Protéger de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Ne pas exposer les contenants scellés à des températures supérieures à 40 °C. Consulter l'étiquette du produit pour connaître les recommandations propres au stockage de celui-ci, y compris la température de stockage minimale et la stabilité en cas de gel/dégel. Garder à l'écart des autres produits afin d'éviter toute contamination croisée. Assurer la rotation des stocks. Ramasser immédiatement les produits déversés.

**SECTION 8 : PRÉVENTION DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE**

**LES RECOMMANDATIONS SUIVANTES SUR LA PRÉVENTION DE L'EXPOSITION ET LA PROTECTION PERSONNELLE S'APPLIQUENT À LA FABRICATION, À LA FORMULATION, À L'EMBALLAGE ET À L'UTILISATION DE CE PRODUIT.**

**CONSULTER L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT POUR CONNAÎTRE LES APPLICATIONS COMMERCIALES OU À LA FERME.**

**Paramètres de contrôle**

Composant	PEL (OSHA)	TLV (ACGIH)	Autre	NTP/CIRC/OSHA – Cancérogène	SIMDUT†
Mandipropamide	Non établie	Non établie	TWA de 10 mg/m <sup>3</sup> ****	Non	Non établie
Propylèneglycol	Non établie	Non établie	TWA de 10 mg/m <sup>3</sup> (WEEL de l'AIHA)**** TWA de 10 mg/m <sup>3</sup> (ON)	Non	Oui
Oxathiapiproline	Non établie	Non établie	TWA de 5 mg/m <sup>3</sup> ****	Non	Non établie
Bentonite	15 mg/m <sup>3</sup> (total) 5 mg/m <sup>3</sup> (inhalable)	10 mg/m <sup>3</sup> (total) 3 mg/m <sup>3</sup> (inhalable)	Non établie	Non	Non établie

\* Recommandé par le fabricant.

\*\* Recommandé par le NIOSH.

\*\*\* Limite d'exposition en milieu de travail de Syngenta (LEMT).

\*\*\*\* Recommandé par l'AIHA (American Industrial Hygiene Association).

† Substance inscrite dans la liste de divulgation des ingrédients de la *Loi sur les produits dangereux*.

**Contrôles techniques appropriés :** Si la situation l'exige, s'assurer que l'on dispose sur les lieux de travail d'une ventilation, de moyens de confinement et de méthodes d'intervention qui permettront de maintenir les concentrations de produit dans l'air en deçà de la TLV (valeur limite d'exposition). Les entrepôts, les aires de production, les terrains de stationnement et les installations de retenue des déchets doivent être pourvus des dispositifs de confinement appropriés pour prévenir toute contamination du milieu environnant. Prévoir des douches et une aire de restauration séparées.

**Mesures de protection individuelle**

**Généralités :** Éviter d'inhaler les poussières, les vapeurs ou les particules en suspension. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Bien se laver après avoir manipulé ce produit et avant de manger, de boire, d'appliquer des cosmétiques ou de manipuler des produits du tabac.

**Ingestion :** Ne pas manger, boire, manipuler des produits du tabac ou appliquer des cosmétiques dans les zones où il y a un risque d'exposition à ce produit. Bien se laver en tout temps après avoir manipulé ce produit.

**Yeux :** Lorsqu'il y a une possibilité de contact avec les yeux, utiliser des lunettes à coques à l'épreuve des produits chimiques. Les installations dans lesquelles ce produit est stocké ou utilisé doivent être équipées d'une douche oculaire et d'une douche de décontamination.

**Peau :** Lorsqu'il y a un risque de contact, porter des gants à l'épreuve des produits chimiques (en nitrile ou en butyle, p. ex.), une combinaison, des chaussettes et des bottes également à l'épreuve des produits chimiques. En cas d'exposition de la tête, porter un chapeau à l'épreuve des produits chimiques.

**Inhalation :** Un appareil respiratoire offrant une protection contre les particules peut devoir être utilisé jusqu'à ce que des moyens techniques efficaces soient mis en place pour respecter les limites d'exposition en milieu de travail. Utiliser un appareil respiratoire approuvé par le NIOSH muni d'un filtre N, R, P ou HE. Utiliser un appareil respiratoire autonome lorsqu'il y a un déversement si les degrés d'exposition sont inconnus ou chaque fois que les appareils respiratoires à filtre risquent de ne pas offrir la protection désirée.

## SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Aspect :** Liquide opaque de couleur blanc cassé à brun clair.

**Type de formulation :** Concentré en suspension.

**État physique :** Liquide.

**Odeur :** Semblable à celle de la peinture.

**Seuil olfactif :** Non disponible.

**pH :** 6 – 8 @ 1 % p/v.

**Point de fusion :** Sans objet.

**Point de congélation :** Non disponible.

**Point d'ébullition initial et plage de température d'ébullition :** Non disponible.

**Point d'éclair :** Non disponible.

**Taux d'évaporation :** Non disponible.

**Inflammabilité (solide/gaz) :** Sans objet.

**Limite inférieure d'explosivité :** Sans objet.

**Limite supérieure d'explosivité :** Sans objet.

**Tension de vapeur :** Mandipropamide :  $7,10 \times 10^{-9}$  mmHg @ 20 °C.

Oxathiapiproline :  $8,56 \times 10^{-9}$  mmHg @ 20 °C

**Densité de vapeur :** Non disponible.

**Densité relative :** 1,083 g/cm<sup>3</sup> @ 20 °C.

**Solubilité :** Mandipropamide : 4,2 mg/L @ 20 °C, pH 7 (eau).

Oxathiapiproline : 0,18 mg/L @ 20 °C, pH 7 (eau).

**Coefficient de partage (n-octanol-eau) :** Mandipropamide : 3,2

Oxathiapiproline : 3,7

**Température d'auto-inflammation :** Environ 460 °C.

**Température de décomposition :** Non disponible.

**Viscosité :** Non disponible.

**Autres renseignements :** Corrosif au contact de métaux incompatibles : aluminium, acier doux, fer.

## SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité :** Non réactif.

**Stabilité chimique :** Stable dans des conditions d'utilisation et de stockage normales.

**Possibilité de réactions dangereuses :** Corrosif au contact de métaux incompatibles : aluminium, acier doux, fer.

**Conditions à éviter :** Aucune décomposition si utilisé conformément aux directives.

**Matériaux incompatibles :** Métaux incompatibles : aluminium, acier doux, fer.

**Produits de décomposition dangereux :** Peut se décomposer à de hautes températures et former des gaz toxiques. Pendant un incendie, des gaz irritants et probablement toxiques peuvent être produits par la décomposition thermique ou la combustion.

<b>SECTION 11 : RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES</b>
---

**Voies d'exposition probables :** Par voie cutanée, par inhalation, par voie orale.

**Symptômes d'une exposition aiguë :** Peut causer une irritation mineure des yeux.

**Effets potentiels sur la santé :** Sans objet.

**Études de toxicité aiguë/irritation (produit fini)**

Ingestion : Faible toxicité aiguë  
 Voie orale (DL<sub>50</sub>, rat femelle) : > 5000 mg/kg de poids vif

Peau : Faible toxicité aiguë  
 Peau (DL<sub>50</sub>, rat) > 5000 mg/kg de poids vif

Inhalation : Faible toxicité aiguë  
 Inhalation (CL<sub>50</sub>, rat) > 5,33 mg/L d'air – 4 heures

Contact avec les yeux : Pratiquement non irritant (lapin)

Contact avec la peau : Non irritant (lapin)

Sensibilisation cutanée : Non sensibilisant (essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques)

**Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique)**

Mandipropamide : Non classé comme toxique pour certains organes cibles à la suite d'une exposition unique.

Oxathiapiproline : Non classé comme toxique pour certains organes cibles à la suite d'une exposition unique.

**Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée)**

Mandipropamide : Aucun effet indésirable observé dans les essais sur la toxicité chronique.

Oxathiapiproline : Orale, rat : aucun effet toxicologique important n'a été observé.

Orale, chien : aucun effet toxicologique important n'a été observé.

Orale, souris : aucun effet toxicologique important n'a été observé.

**Cancérogénicité**

Mandipropamide : Aucun effet cancérigène observé chez les animaux de laboratoire.

Oxathiapiproline : Des essais menés chez des animaux n'ont révélé aucun effet cancérogène.

**Toxicité pour la reproduction**

Mandipropamide : Aucun effet toxique sur la reproduction observé chez les animaux de laboratoire.

Oxathiapiproline : Aucune toxicité pour la reproduction. Légers retards dans la maturation observés chez le rat. Les tests menés chez des animaux n'ont révélé aucune toxicité pour le développement.

**Mutagénicité**

Mandipropamide : Aucun effet mutagène observé chez les animaux de laboratoire.

Oxathiapiproline : Les essais sur des cultures de cellules bactériennes ou de mammifères n'ont révélé aucun effet mutagène. Les essais effectués sur des animaux n'ont révélé aucun effet mutagène.

**Danger relié à l'aspiration**

Mandipropamide : Non classé en tant que danger relié à l'aspiration.

Oxathiapiproline : Non classé en tant que danger relié à l'aspiration.

### Toxicité des autres composants

Les résultats des tests sur la toxicité aiguë du produit fini mentionnés à la section 11 ci-devant tiennent compte de tous les risques aigus associés aux « autres composants » de la formulation.

Propylèneglycol	Provoquerait une dépression du système nerveux central (p. ex., anesthésie, vertige, confusion), des maux de tête et des nausées. En outre, une irritation des yeux avec larmoiements peut se produire, mais aucun malaise ou dommage résiduel ne surviendra. Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation de faible à modérée et une réaction allergique. Une exposition alimentaire chronique a provoqué des dommages aux reins et au foie chez des animaux de laboratoire.
Bentonite :	L'exposition prolongée à une concentration excessive de poussière peut provoquer des lésions pulmonaires.

## SECTION 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Toxicité écologique aiguë

Mandipropamide :

Invertébrés (daphnies), CL <sub>50</sub> /CE <sub>50</sub> , 48 heures	7,1 ppm
Poissons (truite arc-en-ciel), CL <sub>50</sub> /CE <sub>50</sub> , 96 heures	4,4 ppm
Oiseaux (alimentaire – canard colvert) CL <sub>50</sub>	> 6 080 ppm

Oxathiapiproline :

Invertébrés (daphnies), CL <sub>50</sub> /CE <sub>50</sub> , 48 heures	0,67 ppm
Poissons (truite arc-en-ciel), CL <sub>50</sub> /CE <sub>50</sub> , 96 heures	> 0,69 ppm

### Persistance et dégradabilité

Mandipropamide :	Modérément persistante dans le sol. Faible persistance dans l'eau.
Oxathiapiproline :	Modérément persistante dans le sol. Dans l'eau, modérément persistante dans l'ensemble du système.

### Potentiel de bioaccumulation

Mandipropamide :	FBC < 500; aucune bioaccumulation.
Oxathiapiproline :	FBC < 500; aucune bioaccumulation.

### Mobilité dans le sol

Mandipropamide :	Faible mobilité dans le sol.
Oxathiapiproline :	Faible mobilité dans le sol.

**Autres effets indésirables :** Sans objet.

## SECTION 13 : ÉLIMINATION

**Élimination des déchets :** Ne pas réutiliser les contenants vides à moins qu'ils ne soient conçus précisément à cette fin. Les contenants vides contiennent des résidus. Éliminer les contenants vides conformément aux règlements locaux. Consulter le ministère provincial de l'Environnement pour obtenir des conseils sur l'élimination des résidus. Les déchets industriels et commerciaux ne peuvent être apportés qu'à des installations autorisées. Les déchets expédiés doivent être bien emballés et étiquetés correctement. On ne peut utiliser que les services de transporteurs autorisés, et les documents appropriés doivent accompagner le chargement.

**SECTION 14 : DONNÉES SUR LE TRANSPORT**

**Classification en vertu de la LTMD – Routes/voies ferrées**

Non réglementé.

**Transport maritime - International (IMDG)**

Numéro UN : UN 3082  
Désignation officielle de transport : Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, N.S.A. (oxathiapiproline, mandipropamide), polluant marin.  
Catégorie de danger pour le transport : Catégorie 9  
Groupe d'emballage : PG III  
Dangers pour l'environnement : Polluant marin.

**Transport aérien (IATA-DGR)**

Numéro UN : UN 3082  
Désignation officielle de transport : Substance dangereuse pour l'environnement, liquide, N.S.A. (oxathiapiproline et mandipropamide).  
Catégorie de danger pour le transport : Catégorie 9  
Groupe d'emballage : PG III  
Dangers pour l'environnement : Dangereux pour l'environnement.

**Précautions particulières pour l'utilisateur**

Sans objet.

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au Recueil IBC**

Sans objet.

**SECTION 15 : DONNÉES SUR LA RÉGLEMENTATION**

**Renseignements concernant la Loi sur les produits dangereux**

Ce produit a été classé selon la *Loi sur les produits dangereux* modifiée et les critères de danger du *Règlement sur les produits contrôlés* (RPC); la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le RPC.

**Renseignements concernant la Loi sur les produits dangereux : Classification du SIMDUT de 2015**

Ce produit est exempté des exigences du SIMDUT de 2015.

**Numéro d'homologation en vertu de la Loi sur les produits antiparasitaires : 32805.**

Lire l'étiquette approuvée et autorisée en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires* avant d'utiliser ou de manipuler ce produit antiparasitaire.

Cette substance chimique est un produit antiparasitaire homologué par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire de Santé Canada et est assujettie à certaines exigences en matière d'étiquetage de la *Loi sur les produits antiparasitaires* (LPA). Ces exigences diffèrent des critères de classification et des données sur les dangers requises pour les fiches signalétiques conformes au SGH. L'information suivante sur les dangers doit figurer sur l'étiquette des produits antiparasitaires.

**Signalement des dangers sur les étiquettes en vertu de la LPA:**

Lire l'étiquette et le livret ci-joint avant l'utilisation.

Garder hors de la portée des enfants.

**Allergènes contenus dans le produit antiparasitaire**

Contient du 1,2-benzisothiazolin-3-one. Peut déclencher une réaction allergique.

**SECTION 16 : AUTRES RENSEIGNEMENTS**

Les renseignements contenus dans le présent document ne sont donnés qu'à titre informatif sur la manutention du produit et ont été rédigés en toute bonne foi par un personnel technique compétent. Ces renseignements ne sauraient être considérés comme complets, les méthodes et les conditions d'emploi et de manutention pouvant s'étendre à d'autres aspects. Aucune garantie, quelle qu'elle soit, expresse ou tacite, n'est accordée, et Syngenta ne peut en aucun cas être tenue responsable de dommages, de pertes, de blessures corporelles ou de dommages fortuits pouvant résulter de l'utilisation de la présente information. Ce produit est homologué en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires* et, comme tel, ne requiert pas de FS aux termes du SIMDUT. La présente fiche signalétique fait état des risques et des dangers associés aux divers ingrédients entrant dans la composition du produit. Lire la fiche signalétique en entier pour avoir une évaluation complète des risques et des dangers associés au produit.

**Abréviations**

AB – Alberta

C.-B. – Colombie-Britannique

FBC – Facteur de bioconcentration

CE<sub>50</sub> – Concentration efficace 50 %

SGH – Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques

CL<sub>50</sub> – Concentration létale 50 %

DL<sub>50</sub> – Dose létale 50 %

CIRC – Centre international de recherche sur le cancer

IATA-DGR – Réglementation de l'International Air Transport Association (IATA) pour le transport des marchandises dangereuses

IMDG – Code maritime international des marchandises dangereuses

NTP – National Toxicology Program

ON – Ontario

OSHA – Occupational Safety & Health Administration

PEL – Permissible Exposure Limit (Limite d'exposition permise)

TMD – Transport des marchandises dangereuses

TLV – Threshold Limit Value (Valeur limite)

QC – Québec

FS – Fiche signalétique

SIMDUT – Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Changements depuis la dernière révision : Référence aux sections 1 et 16 de la fiche signalétique mise à jour dans la FS

Date de révision (A-M-J) : 2018-07-16

Remplace la fiche signalétique datée du (A/M/J) : 2017-11-01

Préparé par : Syngenta Canada inc.

1-87-SYNGENTA (1-877-964-3682).

Syngenta Canada inc. croit que les renseignements et recommandations fournis dans la présente fiche (y compris les données et les énoncés) sont exacts au moment de sa préparation. AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS POUR LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER OU TOUTE AUTRE GARANTIE, N'EST OFFERTE AU SUJET DE L'INFORMATION CONTENUE DANS CETTE FICHE. Les renseignements fournis concernent spécifiquement le produit désigné et pourraient ne pas être valides lorsque ce produit est utilisé en association avec d'autres matériaux ou dans un quelconque procédé de traitement. En outre, comme les conditions et les méthodes d'emploi de ce produit et de l'information contenue dans cette fiche échappent à l'autorité de Syngenta Canada inc., Syngenta Canada inc. ne peut être tenue responsable des résultats obtenus ou découlant de l'utilisation du produit ou de ladite information.

Orondis<sup>®</sup> et le mot-symbole Syngenta sont des marques de commerce d'une compagnie du groupe Syngenta.

FIN DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE.