

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

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

Date d'établissement de la FTSS (A/M/J) : 2014-12-31

Remplace la FTSS datée du (A/M/J) : 2011-12-31

FTSS 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)

SECTION – 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit : Fongicide INSTRATA®
Numéro d'homologation : 28861 (*Loi sur les produits antiparasitaires*)
Catégorie chimique : Un mélange de benzonitrile chloré, de benzodioxalcarbonitrile substitué et de fongicides à base de dérivés du triazole.

Numéro de formule. : A14036B

Matière active (%) : (29,9 %) **N° CAS :** 1897-45-6
Appellation chimique : Tetrachloroisophthalonitrile
Catégorie chimique : Fongicide à base de benzonitrile chloré.

Matière active (%) : Fludioxonil (1,2 %) **N° CAS :** 131341-86-1
Appellation chimique : 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-yl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile.
Catégorie chimique : Fongicide à base de benzodioxalcarbonitrile substitué.

Matière active (%) : Propiconazole (4,7 %) **N° CAS :** 60207-90-1
Appellation chimique : 1-[[2-(2,4-dichlorophényl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]méthyl]-1H-1,2,4-triazole.
Catégorie chimique : Fongicide à base de dérivés de triazoles.

Utilisation du produit : INSTRATA est un mélange de fongicides pour la suppression des maladies fongiques sur les terres de départ, les verts et les allées des terrains de golf. Pour plus de renseignements, voir l'étiquette du produit.

SECTION – 2 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Substance	OSHA PEL	ACGIH TLV	Autres	NTP/CIRC/OSHA – cancérogène	SIMDUT†
Propylèneglycol N° CAS 57-55-6	Non établie	Non établie	10 ppm MPT****	Non	Oui
Chlorothalonile (29,9%)	Non établie	Non établie	0,1 mg/m ³ MPT (agent sensibilisateur probable pour la peau et les voies respiratoires) ***	<u>CIRC</u> : Group 2B	Non établie
Propiconazole (4,7%)	Non établie	Non établie	8 mg/m ³ MPT***	Non	Non établie
Fludioxonil (1,2%)	Non établie	Non établie	10 mg/m ³ MPT ***	Non	Non établie

- *** 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*.

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

Catégories de risque de Syngenta : C, S.

SECTION – 3 : IDENTIFICATION DES RISQUES

Symptômes d'une exposition aiguë

Nocif si ingéré ou inhalé. Irrite les yeux et la peau. Peut provoquer des réactions allergiques cutanées.

Produits de décomposition dangereux

Peut se décomposer à température élevée et former des gaz toxiques.

Propriétés physiques

Aspect : Liquide gris.

Odeur : Aromatique.

Risques inhabituels d'incendie, d'explosion et de réactivité

Pendant un incendie, des gaz irritants et probablement toxiques peuvent être produits par la décomposition thermique ou la combustion.

Effets potentiels sur la santé

Voies d'exposition pertinentes : Peau, yeux, bouche, poumons.

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 technique santé-sécurité 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 immédiatement 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 et du savon. Rincer la peau à l'eau courante pendant au moins 20 minutes. En cas d'irritation, obtenir des soins médicaux.

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 cela est 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 est capable d'avaler. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit 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, 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.

NOTES AU MÉDECIN

Il n'existe pas d'antidote particulier en cas d'ingestion de ce produit. Administrer un traitement symptomatique.

Les personnes aux prises avec des réactions cutanées temporaires résultant d'une allergie peuvent réagir au traitement par antihistaminique ou par stéroïdes topiques ou oraux.

CONDITIONS MÉDICALES QUI SERONT AGGRAVÉES

Aucune connue.

SECTION – 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair et méthode : > 100 °C

Limites supérieure et inférieure d'explosivité dans l'air : Sans objet.

Température d'auto-inflammation : > 650 °C

Inflammabilité : Ininflammable.

Produits de combustion dangereux : Pendant un incendie, des gaz irritants et probablement toxiques peuvent être produits par la décomposition thermique ou la combustion.

Conditions favorables à l'inflammabilité . Ce produit est ininflammable. En cas d'exposition au feu, pulvériser de l'eau sur les contenants pour les refroidir.

Agent extincteur : Utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone, une poudre chimique, du halon ou un brouillard d'eau (éviter d'utiliser un jet d'eau). Porter des vêtements protecteurs couvrant tout le corps et un appareil respiratoire autonome. Évacuer des lieux le personnel dont la présence n'est pas indispensable afin de prévenir l'exposition de ces personnes au feu, à la fumée, aux émanations ou aux produits de 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.

Explosivité sous l'effet d'un choc mécanique : Non.

Explosivité sous l'effet d'une décharge statique : Non.

SECTION – 6 : MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions relatives au personnel : S'assurer que tout le personnel participant au nettoyage du produit déversé respecte les bonnes pratiques d'hygiène au travail. Les petits déversements peuvent être nettoyés normalement. Assurer une ventilation adéquate et porter l'équipement et les vêtements indiqués à la section 8 ou sur l'étiquette du produit.

Marche à suivre en cas de rejet ou de déversement : Maîtriser le déversement à la source. Contenir le déversement pour éviter que le produit ne se répande, qu'il contamine le sol, qu'il pénètre dans des conduites d'égout ou qu'il contamine un plan d'eau. Ramasser immédiatement les produits déversés en observant les précautions prescrites aux sections 7 et 8. Les grandes quantités de liquide déversées doivent être pompées ou mises à la pelle dans un contenant jetable. Absorber le liquide restant ou les plus petites quantités déversées avec de l'argile, du sable ou de la vermiculite. Récupérer le matériau avec une pelle ou un balai puis mettre dans un contenant d'élimination. Laver la surface contaminée avec de l'eau et un détergent. Récupérer le liquide de lavage avec le matériau absorbant, puis mettre dans un contenant d'élimination compatible. Les petites quantités de produit déversées sur le sol se décomposent naturellement. Cependant, si une grande quantité de produit est déversée sur le sol, enlever la couche de sol contaminée et prendre les mesures pour en disposer de façon appropriée. 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. Les déversements ou les rejets non maîtrisés dans des cours d'eau doivent être signalés à l'organisme de réglementation approprié.

SECTION – 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Pratiques concernant la manutention : GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter de manger, de boire, de fumer et d'appliquer des cosmétiques dans les zones où il y a un risque d'exposition au produit. Éviter d'inhaler les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Porter de l'équipement et des vêtements assurant une protection complète (voir la section 8). Après le travail, rincer ses gants puis enlever l'équipement de protection, et bien se laver les mains avec de l'eau savonneuse après avoir manipulé le produit et avant de manger, de fumer, 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 déversement non maîtrisé dans l'environnement; éviter également que des animaux, des oiseaux ou des personnes non autorisées aient accès au produit.

Pratiques d'entreposage appropriées et exigences : Entreposer 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 à des températures supérieures à 40 °C et protéger le produit du gel. Garder à l'écart des autres produits afin d'éviter toute contamination croisée. Assurer la rotation des stocks. Ramasser immédiatement les produits déversés.

Classification du Code national de prévention des incendies : Non réglementé.

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

Mesures de prévention de l'exposition, y compris les mesures techniques : Ce produit est destiné à être utilisé à l'extérieur; aucune mesure technique n'est donc requise. Si la situation l'exige, cependant, 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. 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 la contamination du milieu environnant. Prévoir des douches et une aire de restauration séparées.

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.

POUR LES APPLICATIONS COMMERCIALES ET/OU À LA FERME, CONSULTER L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT.

Équipement de protection personnelle pour chaque voie d'exposition

Généralités : Éviter d'inhaler la poussière, les vapeurs ou les particules en suspension. Éviter les contacts avec les yeux, la peau et les vêtements. Bien se laver après avoir manipulé le produit et avant de manger, de boire, d'appliquer des cosmétiques et de fumer.

INGESTION : Ne pas manger, boire, fumer ni appliquer des cosmétiques dans les zones où il y a un risque d'exposition à ce produit. Bien se laver après avoir manipulé ce produit.

YEUX : Lorsqu'il y a possibilité de contact avec les yeux, utiliser des lunettes étanches à l'épreuve des produits chimiques. Les installations dans lesquelles ce produit est entreposé 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 (p. ex. en nitrile ou en butyle), 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 : D'ordinaire, l'usage d'un appareil respiratoire n'est pas requis pour manipuler cette substance. Utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation par extraction à la source ou d'autres moyens techniques pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition. Un appareil respiratoire combiné certifié par le NIOSH muni d'un filtre N, P, R 95 ou HE et d'une cartouche pour vapeurs organiques peut convenir dans certaines circonstances lorsqu'on s'attend à ce que les concentrations atmosphériques dépassent les limites d'exposition. La protection assurée par un appareil respiratoire à air filtré est limitée. Utiliser un appareil respiratoire à adduction d'air sous pression s'il existe un risque quelconque de rejet non maîtrisé, 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 gris.

Type de formulation : Solution autodispersable.

Odeur : Aromatique.

pH : 5,5 @ 25 °C.

Tension de vapeur et température de référence : 5,7 x 10⁻⁷ mmHg @ 25 °C (chlorothalonile technique)
4,2 x 10⁻⁷ mmHg @ 25 °C (propiconazole technique)
2,9 x 10⁻⁹ mmHg @ 25 °C (fludioxonil technique)

Densité de vapeur : Non disponible

Point d'ébullition : Non disponible

Point de fusion : Non disponible.

Point de congélation : Non disponible

Densité : 1,21 g/cm³.

Taux d'évaporation : Non disponible.

Coefficient de répartition eau/huile : Non disponible

Seuil olfactif : Non disponible.

Viscosité : 450-750 cP/s (ou mPas) @ 20 °C.

Hydrosolubilité : 0,81 mg/L @ 25 °C (chlorothalonile technique)
100 mg/L @ 20 °C (propiconazole technique)
1,8 mg/L @ 25 °C (fludioxonil technique)

SECTION – 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique : Stable dans des conditions d'utilisation et d'entreposage normales.

Conditions à éviter : Froid ou chaleur excessif.

Incompatibilité avec d'autres substances : Aucune connue

Produits de décomposition dangereux : Peut se décomposer à des températures élevées et former des gaz toxiques.

Polymérisation dangereuse : Aucune.

SECTION – 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Études de toxicité aiguë/irritation (produit fini)

Ingestion :	<u>Légèrement toxique (effets aigus)</u> Voie orale (DL ₅₀ rat femelle) :	> 1750 et < 5 000 mg/kg de poids vif
Peau :	<u>Faible toxicité aiguë</u> Peau (DL ₅₀ rat) :	> 5 000mg/kg de poids vif
Inhalation :	<u>Légèrement toxique (effets aigus)</u> Inhalation (CL50 rat mâle) :	0,52 – 2,01 mg/l air - 4 heures
Contact avec les yeux :	<u>Modérément irritant (lapin)</u>	
Contact avec la peau :	<u>Légèrement irritant (lapin)</u>	
Sensibilisation cutanée :	<u>Sensibilisant cutané (cobaye)</u>	

Effets sur la reproduction/le développement

Chlorothalonile technique :	Aucune preuve d'effets néfastes sur le développement observée dans des études sur le lapin et le rat.
Fludioxonil technique :	Développement retardé à des doses toxiques pour les mères.
Propiconazole technique :	Aucune observation.

Études sur la toxicité chronique/subchronique

Chlorothalonile technique :	Chez le chien, une année d'administration a causé une diminution significative du gain de poids corporel et des augmentations du poids absolu du foie et des reins. Neurotoxicité : Aucune preuve dans les études liées à la réglementation.
Fludioxonil technique :	Toxicité pour le foie et les reins à des doses élevées. Des changements dans la couleur de l'urine (principalement bleue) se sont produits après l'administration de doses répétées chez toutes les espèces étudiées.
Propiconazole technique :	Aucune observation.

Cancérogénicité

Chlorothalonile technique :

Aucune preuve de potentiel cancérogène chez le chien après jusqu'à une année d'administration. On a observé des augmentations des cas d'adénome tubulaire rénal et de carcinome associées au traitement chez les souris mâles et le rat. On a également observé des cas d'adénome et de carcinome des cellules squameuses du secteur gastrique antérieur chez ces deux espèces. Cependant, les tumeurs du secteur gastrique antérieur observées dans les études sur des rongeurs n'ont aucun lien avec les humains, ces derniers ne possédant pas l'équivalent anatomique du secteur gastrique antérieur des rongeurs. La possibilité d'apparition, chez l'humain, des tumeurs rénales observées chez les rongeurs demeure ambiguë. Cependant, selon les données sur le métabolisme étudiées, le chien, une espèce résistant aux dommages rénaux provoqués par le chlorothalonile, pourrait être plus représentatif de l'homme que le rat. Par la suite, le CIRC a identifié le chlorothalonile en tant qu'agent cancérogène du groupe 2B (probablement cancérogène pour l'homme).

Fludioxonil technique :

Le fludioxonil n'est pas oncogène chez les souris. Les résultats d'une étude à long terme sur des rats à qui on a administré du fludioxonil par voie orale ont montré une incidence légèrement accrue des tumeurs au foie chez les rats femelles à la dose maximale tolérée (3000 ppm). Toutefois, cette incidence est demeurée dans les limites historiques des tests chez les groupes témoins (1 à 10 %).

Propiconazole technique :

Chez la souris, l'exposition à long terme et à des doses élevées a produit une augmentation des tumeurs du foie chez les mâles. Le propiconazole n'est pas considéré comme cancérogène.

Autres données sur la toxicité

Selon des études menées sur des rats et des souris, le chlorothalonile technique (97 %), lorsqu'il est administré à des doses élevées dans le régime alimentaire, peut avoir un potentiel oncogène chez ces animaux de laboratoire. Cependant, ni le chlorothalonile ni ses métabolites n'interagissent avec l'ADN et, de ce fait, ne peuvent être mutagènes. La formation des tumeurs a été associée à un mécanisme d'action non génotoxique pour lequel des seuils ont été établis pour les rats et les souris. Des études complètes de régimes alimentaires et d'exposition des travailleurs ont révélé des niveaux d'exposition pour l'homme bien en deçà de ces seuils. En outre, la surveillance de personnes travaillant dans des usines de fabrication de chlorothalonile depuis plus de vingt ans n'a démontré aucune augmentation du potentiel oncogène chez l'humain. L'exposition de la peau au chlorothalonile peut causer une légère dermatite de contact.

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 tout risque aigu associé 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 des réactions allergiques. Une exposition alimentaire chronique a provoqué des dommages aux reins et au foie chez des animaux de laboratoire.

Autres substances affichant des effets toxiques synergétiques avec ce produit : Aucune connue.

Organes cibles

Matière actives

Chlorothalonile technique :

Poumons, yeux, reins.

Fludioxonil technique :

Foie, reins.

Propiconazole technique :

Foie.

Matières inertes

Propylèneglycol :

SNC, peau, yeux, reins, foie.

SECTION – 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Sommaire des effets

Le chlorothalonile est pratiquement non toxique pour les plantes, les algues, les mammifères, les oiseaux et les insectes, mais est hautement toxique pour les poissons et pour les invertébrés aquatiques (puce d'eau). Le fludioxonil est de modérément à hautement toxique pour les poissons (truite arc-en-ciel, crapet arlequin, crapet soleil) et les invertébrés aquatiques (puce d'eau), mais est pratiquement non toxique pour les insectes et les oiseaux. La troisième matière active, le propiconazole, est modérément toxique pour les organismes aquatiques, mais pratiquement non toxique pour les oiseaux et les abeilles.

Toxicité écologique aiguë

Chlorothalonile technique :

Algues vertes, 5 jours, CE ₅₀	190 ppb
Invertébrés (<i>Daphnia magna</i>), 48 heures, CE ₅₀	70 ppb
Poissons (truite arc-en-ciel), 96 heures, CL ₅₀	47 ppb
Oiseaux (canard colvert), 14 jours, DL ₅₀	> 4 640 mg/kg

Fludioxonil technique :

Algues vertes, 5 jours, CE ₅₀	0,087 ppm
Invertébrés (<i>Daphnia magna</i>), 48 heures, CE ₅₀	0,9 ppm
Poissons (truite arc-en-ciel), 96 heures, CL ₅₀	0,47 ppm
Oiseaux (colin de Virginie), 14 jours, DL ₅₀	> 2 000 mg/kg

Propiconazole technique

Algues vertes, 5 jours, CE ₅₀	1,6 ppm
Invertébrés (<i>Daphnia magna</i>), 48 heures, CL ₅₀ /CE ₅₀	4,8 ppm
Poissons (truite arc-en-ciel), 96 heures, CL ₅₀ /CE ₅₀	0,85 ppm
Oiseaux (canard colvert), 14 jours, CL ₅₀	2 510 mg/kg

Devenir dans l'environnement

La matière active, le chlorothalonile, affiche un faible potentiel de bioaccumulation, une faible mobilité et n'est pas persistant dans le sol ou dans l'eau. La demi-vie de dissipation dans le sol est de 10-60 jours et de < 8 jours dans l'eau. La dégradation est assurée principalement par les microorganismes et par la formation de résidus liés. Le fludioxonil a un faible potentiel de bioaccumulation, une faible mobilité dans le sol et une faible persistance dans le sol et dans l'eau. La demi-vie de dissipation dans le sol et l'eau est <10 jours. La dégradation est assurée principalement par les microorganismes et par la formation de résidus liés. Le propiconazole a également un faible potentiel de bioaccumulation, une faible mobilité dans le sol et n'est pas persistant dans le sol ou dans l'eau. La demi-vie de dissipation du propiconazole dans le sol est de 70 jours.

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

Données sur le transport, telles que la classification pour l'expédition

CLASSIFICATION EN VERTU DE LA LOI SUR LE TRANSPORT DES MATIÈRES DANGEREUSES –
ROUTE/VOIE FERRÉE

Non réglementé.

SECTION – 15 : DONNÉES SUR LA RÉGLEMENTATION

Classification SIMDUT du produit : Exempté.

Déclaration à l'effet que la FTSS a été élaborée en fonction des exigences du SIMDUT, sauf pour l'utilisation des 16 rubriques.

Cette FTSS a été préparée conformément aux exigences du SIMDUT; les données sont toutefois présentées sous 16 rubriques.

Autres règlements; restrictions et prohibitions.

Numéro d'homologation en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires* : 28861

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. La présente fiche technique santé-sécurité est valable pour trois ans. Ce produit est homologué en vertu de la *Loi sur les produits antiparasitaires* et, comme tel, ne requiert pas de FTSS aux termes du SIMDUT. La présente FTSS fait état des risques et dangers associés aux divers ingrédients entrant dans la composition du produit. Lire la FTSS en entier pour avoir une évaluation complète des risques et dangers associés au produit.

Préparé par : Syngenta Canada inc.
1-87-SYNGENTA (1-877-964-3682)

Syngenta 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, Syngenta ne peut être tenue responsable des résultats obtenus ou découlant de l'utilisation du produit ou de la fiabilité de cette information.

INSTRATA® est une marque de commerce d'une compagnie du groupe Syngenta.