



# Fiche Signalétique

**BroadStar® Herbicide**

## 1. PRODUIT CHIMIQUE ET FOURNISSEUR

**Nom du produit:** BroadStar® Herbicide  
**Numéro d'homologation, Loi sur 29229 les produits antiparasitaires:**  
**Référence(s) VC:** 1453, 1836, 1911  
**Synonyme(s):** Aucune  
**Produit signalement:** Herbicide

BroadStar is a registered trademark of Valent U.S.A. LLC

**FABRICANT/DISTRIBUTEUR**  
VALENT CANADA, INC.  
3-728 Victoria Road South  
Guelph, Ontario N1L 1C6  
(519) 767-9262

**NUMÉROS de TÉLÉPHONE d'URGENCE**  
URGENCE SANTÉ OU  
DEVERSEMENT (24 h):  
(800) 682-5368  
TRANSPORTS (24 h): CHEMTREC  
(800) 424-9300 ou (202) 483-7616

**INFORMATIONS SUR LE PRODUIT**  
Produits agricoles: (800) 682-5368

Le SDS courant est disponible par notre site Web ([www.valent.ca](http://www.valent.ca)) ou en appelant les nombres d'information sur le produit ont énuméré ci-dessus.

## 2. IDENTIFICATION DES RISQUES

### Aperçu des urgences

- ATTENTION**
- Nocif en cas d'absorption par la peau
  - Éviter tout contact avec les yeux
  - Éviter de respirer la poussière ou le brouillard de pulvérisation
  - Conserver hors de la portée des enfants

### EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ

**Toxicité aiguë (Principales voies d'exposition):** Aucun à notre connaissance

**Contact oculaire aigu:** Au pire, ce produit est sensé provoquer un minimum d'irritation oculaire. En cas d'exposition, les effets nocifs escomptables peuvent comprendre de l'irritation et une légère inflammation.

**Contact cutané aigu:** Ce produit risque de provoquer des irritations de peau minimales et/ou de courte durée. En cas d'exposition, les effets nocifs escomptables peuvent comprendre de l'irritation et éventuellement une légère inflammation.

Ce produit mai être légèrement toxique lorsqu'il est absorbé par la peau.

Ce produit n'est pas sensé provoquer de réactions allergiques cutanées.

**Numéro d'appel d'urgence:** (800) 682-5368  
**Numéro de révision:** 8

**N° de la fiche signalétique:** CAN-0214  
**Date de révision:** 01-23-2018

**Ingestion aiguë:** Ce produit est prévu pour être minimalement toxique lorsqu'il est ingéré.

**Inhalation aiguë:** Ce produit est prévu pour être minimalement toxique lorsqu'il est inhalé. Toute exposition à de fortes concentrations aériennes risque de provoquer des irritations respiratoires. Les signes et symptômes peuvent comprendre, entre autres, écoulement nasal, maux de gorge, toux et difficultés respiratoires.

**Toxicité chronique (y compris le cancer):** Une exposition répétitive au Flumioxazin technique chez les animaux a provoqué de l'anémie et d'autres anomalies de production sanguine, des fluctuations de poids des organes et autres anomalies sanguines. Le Flumioxazin technique n'a pas provoqué de cancer lors des études d'alimentation courante chez les animaux de laboratoire.

**Toxicité de croissance (malformations congénitales):** Des malformations congénitales ont eu lieu chez la progéniture des rats exposés au Flumioxazin technique. Aucune anomalie n'a été observée chez les lapins.

**Toxicité pour la reproduction:** Des anomalies de la reproduction ont été observées chez les rats exposés au Flumioxazin technique.

**Signes et symptômes d'effets systémiques:** La toxicité de ce produit n'a pas été entièrement établie. Les informations fournies sont basées sur le matériel technique ou un produit similaire.

L'exposition à de très fortes concentrations aériennes de Flumioxazin technique a entraîné des problèmes respiratoires, un ralentissement d'activité et certaines modifications des tissus du système respiratoire.

**Conditions médicales potentiellement aggravées:** Les individus souffrant d'anémie ou de maladies sanguines risquent d'être plus susceptible face à la toxicité d'une exposition excessive.

Se reporter à la section 11 pour une discussion complète sur les données toxicologiques dont est issue cette évaluation. Se reporter à la section 15 pour la législation applicable.

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGREDIENTS

Nom Chimique	No de CAS	Weight-%	Objet
Flumioxazin	103361-09-7	0.1 - 1	Matière active
Kaolin clay	1332-58-7	15 - 40	Transporteur
Hydrated Amorphous Silica	112926-00-8	0.1 - 1	Flux d'aide
Autres (y compris les particules non classées ailleurs)	No CAS#	40 - 70	Autres ingrédients

Les autres ingrédients, qui sont traités comme des secrets commerciaux, sont des substances autres que l'ingrédient actif contenu dans ce produit. Certains de ces produits peuvent être dangereux, mais leur identité n'est pas divulguée parce qu'ils sont considérés comme des secrets commerciaux. Les risques associés aux autres ingrédients sont exposés dans le présent document. Des informations spécifiques sur les autres ingrédients aux fins de la gestion des risques, des déversements ou de l'évaluation de la sécurité peuvent être obtenues en tout temps par le médecin traitant ou l'infirmière en appelant (800) 682-5368.

### 4. PREMIERS SOINS

#### NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE (800) 682-5368

Munissez-vous du récipient ou de l'étiquette du produit lorsque vous appelez le centre antipoison ou un médecin ou lorsque vous partez vous faire soigner. Vous pouvez également composer le **1-800-682-5368** pour des renseignements sur les interventions médicales d'urgence.

#### Contact avec les yeux:

Tenir l'œil ouvert et rincer lentement et délicatement à l'eau pendant 15 ou 20 minutes. Le cas échéant, retirer les verres de contact après les 5 premières minutes, puis continuer le rinçage de l'œil. Faire appel au centre antipoison

ou à un médecin pour conseils de traitement.

**Contact avec la peau:**

Retirer les vêtements contaminés. Rincer la peau immédiatement à l'eau courante pendant 15 ou 20 minutes. Faire appel au service antipoison ou à un médecin pour conseils de traitement.

**Ingestion:**

Faire immédiatement appel au centre antipoison ou à un médecin pour conseils de traitement. Faire boire un verre d'eau lentement par la victime si elle est capable d'avaler. Ne pas provoquer de vomissement, sauf ur l'indication expresse du centre antipoison ou du médecin. Ne pas administrer quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente.

**Inhalation:**

Sortir la victime au grand air. Si la victime ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance avant d'administrer la respiration artificielle, et si possible, préférablement par bouche-à-bouche. Faire appel au centre antipoison ou à docteur pour conseils de traitement ultérieur.

**Avis aux médecins:**

Aucune

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

**Point d'éclair:** Sans objet  
**MOYENS D'EXTINCTION:** Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, mousse, poudre chimique.  
**LIMITE INFÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ DANS L'AIR (%):** Sans objet  
**LIMITE SUPÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ DANS L'AIR:** Sans objet

**CLASSIFICATION NFPA:**

Santé :	0
Inflammabilité:	0
Réactivité :	0
Spécial :	Aucune

(Minime–0, légère–1, modérée–2, élevée–3, extrême–4). Ces valeurs sont obtenues par estimation professionnelle. Les valeurs n'étaient pas indiquées dans les formules ou évaluations publiées par la NFPA (National Fire Protection Association).

**Produits de décomposition dangereux:** Aucun prévu

## 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

**NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE VALENT : (800) 682-5368**

**NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE CHEMTREC : (800) 424-9300**

**SUIVRE LES PRÉCAUTIONS DE LA SECTION 8 : PROTECTION PERSONNELLE**

**Arrêter la source de déversement si on peut le faire sans risque. Contenir le déversement pour prévenir toute contamination ultérieure du sol, des eaux souterraines et de l'eau de surface. Pour plus d'information sur les mesures en cas de déversement, se référer au Guide Nord-Américain de Réponse de Secours.**

**Référence UN/NA:** Sans objet      **Guide des mesures d'urgence:** Sans objet

**POUR DÉVERSEMENTS TERRESTRES:**

**CONFINEMENT:** Limiter les poussières aériennes. Éviter l'écoulement vers les réseaux d'eaux pluviales ou autres plans d'eau.

**NETTOYAGE:** Nettoyer immédiatement tout déversement. Aspirez ou balayez la matière et versez-la dans un conteneur à déchets chimiques. Laver la zone avec de l'eau savonneuse. Récupérer également l'eau de lavage à

l'aide des produits absorbants et verser dans un conteneur à déchets chimiques.

#### POUR DÉVERSEMENTS AQUATIQUES:

**CONFINEMENT:** Cette matière est insoluble dans l'eau. Cette matière coulera au fond. Arrêter ou limiter toute contamination d'eau éventuelle. Isoler l'eau contaminée.

**NETTOYAGE:** Enlever l'eau contaminée pour traitement ou l'élimination.

### 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

#### L'UTILISATEUR EST TENU DE LIRE ET DE RESPECTER L'ENSEMBLE DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ FIGURANT SUR L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT.

##### Manipulation:

Évitez le contact avec les yeux, la peau ou l'habillement. Lavez les mains avant chewing-gum de consommation, de boissons, utilisant le tabac ou employer la toilette. Enlevez et lavez l'habillement souillé avant réutilisation.

##### Stockage:

Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Ne stockez pas près de la nourriture ou de l'alimentation. Conserver dans un endroit frais, sec, sécuritaire. Ne mettez pas le concentré dans la nourriture ou les récipients de boissons. Ne diluez pas le concentré dans la nourriture ou des récipients de boissons. Ne pas utiliser ni entreposer dans et autour de la maison.

### 8. MESURES DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION/PROTECTION

#### L'UTILISATEUR EST TENU DE LIRE ET DE RESPECTER L'ENSEMBLE DES CONSIGNES DE SÉCURITÉ FIGURANT SUR L'ÉTIQUETTE DU PRODUIT.

**YEUX & VISAGE:** Ne pas laisser ce produit entrer en contact avec les yeux. Tout contact avec les yeux doit être évité en portant des lunettes de sécurité.

**PROTECTION RESPIRATOIRE:** Utiliser ce produit exclusivement dans des endroits bien ventilés. Si la ventilation n'est pas suffisante pour limiter les concentrations aériennes aux niveaux d'exposition réglementaires, il convient de porter un appareil respiratoire approuvé.

Ce matériel peut être un irritant respiratoire et, si la ventilation est adéquate, l'utilisation de protection respiratoire approuvé est recommandée. Utiliser ce matériel uniquement dans des zones bien ventilées.

**PROTECTION de la PEAU & MAIN:** Ne pas laisser éclabousser sur la peau ou les vêtements. Minimiser le contact avec la peau en portant des vêtements de protection comprenant combinaison portée sur chemise à manches courtes, shorts et chaussettes, ainsi que bottes et gants de protection contre les agents chimiques.

##### Limites d'exposition

Nom Chimique	LEMT au Canada
Flumioxazin	Aucune
Kaolin clay	Aucune
Hydrated Amorphous Silica	Aucune
Autres (y compris les particules non classées ailleurs)	Aucune

### 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Forme:** Granulé  
**Couleur:** Grey  
**Odeur:** Inodore

<b>Point d'éclair:</b>	Sans objet
<b>Point de fusion:</b>	Not applicable
<b>Point d'ébullition:</b>	Not applicable
<b>Masse volumique apparente:</b>	0.778 g/ml (47 lb./cu. ft.)
<b>Constante de Dissociation:</b>	Not applicable
<b>pH:</b>	8.3 @ 25°C (1% slurry)
<b>Caractéristiques de corrosion:</b>	Non corrosif
<b>Solubilité:</b>	Insoluble dans l'eau

## 10. STABILITÉ ET REACTIVITÉ

<b>Stabilité chimique:</b>	Stable à températures ambiantes normales.
<b>Incompatibilité:</b>	Ce produit est compatible avec de l'eau, le phosphate monoammonique (agent extincteur), de zinc élémentaire (agent réducteur), et 1% (p / v) aqueuse de permanganate de potassium (agent oxydant).
<b>Propriétés d'oxydation/réduction:</b>	Ne constitue pas un oxydant ou un agent réducteur.
<b>Risque d'explosion:</b>	Présumé non explosif
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Aucun prévu

## 11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

### Toxicité aiguë:

Il n'y a aucune information disponible de toxicologie pour cette formulation spécifique. The following information is for the technical material or a similar formulation.

Toxicité orale LD <sub>50</sub> (rats)	> 5000 mg/kg	Catégorie de toxicité	IV
Toxicité cutanée LD <sub>50</sub> (les rats)	> 2000 mg/kg	Catégorie de toxicité	III
Toxicité par inhalation LC <sub>50</sub> (rats)	> 3.9 mg/L	Catégorie de toxicité	IV
Irritation d'oeil (lapin)	Légèrement irritant	Catégorie de toxicité	IV
Une irritation de la peau (lapin)	Légèrement irritant	Catégorie de toxicité	IV
Sensibilisation de la peau (cobayes)	Non sensibilisant	Catégorie de toxicité	Sans objet

### CLASSIFICATION DES CANCÉROGÈNES

Nom Chimique	IARC - Groupe 1 - (cancérogènes pour l'homme)	IARC - Groupe 2A (Probablement cancérogènes)	IARC - Group 2B (Peut-être cancérogènes)	NTP :
Flumioxazin	no	no	no	N'est pas classée
Kaolin clay	No	No	No	N'est pas classée
Hydrated Amorphous Silica	No	No	No	N'est pas classée
Autres (y compris les particules non classées ailleurs)	No	No	No	N'est pas classée

### TOXICITÉ DU FLUMIOXAZIN TECHNIQUE:

**SUBCHRONIQUE:** Les effets attribuables au Flumioxazin technique constatés chez les rats suivant des expositions subchroniques à fortes doses étaient du type hématotoxiques, comprenant anémie et augmentation du poids du foie, de la rate, du cœur, des reins et de la thyroïde. Chez les chiens, les effets provoqués par de fortes doses comprenaient une légère prolongation de la durée céphalique, une augmentation du taux de cholestérol et de phospholipides, phosphatase alcaline élevée, augmentation du poids du foie et anomalies hépatiques histologiques. La concentration sans effets observés (NOEL) la plus basse lors des études subchroniques était de 30 ppm lors d'une étude de toxicité de trois mois chez les rats.

**CHRONIQUE/CANCÉROGÉNICITÉ:** Lors d'une étude d'un an sur l'alimentation des chiens, le Flumioxazin

technique a provoqué des anomalies au niveau biochimique et une augmentation du poids des foies à des doses de 100 et de 1.000 mg/kg/jour. Des anomalies histologiques minimales attribuables au traitement ont été constatées au niveau du foie des animaux du groupe des 1.000 mg/kg/jour. Selon ces données, la NOEL est de 10 mg/kg/jour. L'administration diététique de Flumioxazin technique pendant 18 mois a provoqué des anomalies hépatiques chez les souris recevant des doses de 3.000 ou 7.000 ppm. Aucun signe d'oncogénicité lié au traitement n'a été constaté. La NOEL pour cette étude est de 300 ppm. L'administration diététique de Flumioxazin technique pendant 24 mois a provoqué de l'anémie et de la néphropathie chronique chez les rats recevant 500 ou 1.000 ppm. L'anémie a duré pendant tout le traitement, mais elle n'était cependant pas de nature progressive ou aplasique. Aucun signe d'oncogénicité n'a été observé. La NOEL pour cette étude est de 50 ppm.

**TOXICITÉ POUR LE DÉVELOPPEMENT:** Le Flumioxazin technique a provoqué une toxicité de croissance chez les rats en l'absence de toxicité maternelle à des doses de 30 mg/kg/jour par voie orale, et à 300 mg/kg/jour par voie cutanée. Les anomalies de croissance constatées consistaient principalement d'une réduction dans le nombre de fœtus vivants et du poids des fœtus, ainsi que d'une décroissance dans le nombre de corps vertébraux coccygiens ossifiés. Les NOEL des études de toxicité de croissance orale et dermique chez le rat étaient de 10 et 100 mg/kg/jour respectivement. La réaction chez les lapins était très différente de celle des rats. Aucune toxicité de croissance n'a été constatée chez les lapins à des doses allant jusqu'à 3.000 mg/kg/jour, dose nettement supérieure à la NOEL maternelle de 1.000 mg/kg/jour.

**PROCRÉATION:** Une toxicité reproductive a été constatée chez les mâles F1 et les femelles P1 et F1 à 300 ppm de Flumioxazin technique, la plus forte des doses essayées, et qui a également provoqué des signes de toxicité systémique. Une toxicité a été également constatée chez la progéniture des F1 et F2 à des doses d'au moins 200 ppm.

**MUTAGÉNICITÉ:** Le Flumioxazin technique n'était pas mutagène dans la majorité des analyses *in vitro* : analyse de mutation génétique et d'aberration chromosomique en l'absence d'activation métabolique. Dans trois analyses, *in vivo* l'aberration chromosomique, la synthèse DNA non programmée et l'analyse du micronucleus, le Flumioxazin technique ne s'est pas avéré mutagène. La seule réaction positive a eu lieu lors de l'analyse d'aberration chromosomique *in vitro*, en présence d'activation métabolique. Dans l'ensemble, le Flumioxazin technique ne constitue pas de danger génétique.

Se reporter à la section 2 pour un résumé des effets sanitaires adverses potentiels en cas d'exposition à ce produit.  
Se reporter à la section 15 pour la réglementation concernant ce produit.

## 12. INFORMATION SUR L'ÉCOLOGIE

### TOXICITÉ AVIAIRE:

Le Flumioxazin technique est essentiellement non toxique pour les espèces aviaires. Les résultats suivants ont été obtenus à partir d'études portant sur le Flumioxazin technique:

Orale LD<sub>50</sub> chez le colin de Virginie: supérieure à 2.250 mg/kg  
Diététique LC<sub>50</sub> chez le colin de Virginie: supérieure à 5.620 ppm  
Diététique LC<sub>50</sub> chez le canard colvert: supérieure à 5.620 ppm

Aucune anomalie reproductive n'a été constatée chez les colins de Virginie exposés à des doses alimentaires de Flumioxazin technique de 500 ppm. Chez les canards colvert, une diminution légère, mais non statistiquement significative, du nombre des naissances et des survivants de 14 jours d'âge a été observée. Une NOEL de 250 ppm a été adoptée pour cette étude.

### TOXICITÉ POUR LES ORGANISMES AQUATIQUES:

Le Flumioxazin technique est de légèrement à modérément toxique pour les poissons d'eau douce, modérément toxique pour les invertébrés d'eau douce, modérément toxique pour les poissons estuariens et marins, et de modérément à extrêmement toxique pour les invertébrés estuariens et marins, selon les tests

suivants:

LC<sub>50</sub> à 96 heures pour la truite: 2.3 mg/L  
 LC<sub>50</sub> à 96 heures pour le centrarchidé bleu: supérieure à 21 mg/L  
 LC<sub>50</sub> à 48 heures pour la daphnie magna: 5.5 mg/L  
 LC<sub>50</sub> à 96 heures pour le cyprinodon variegatus: supérieure à 4.7 mg/L  
 EC<sub>50</sub> (dépôt de coquille) à 96 heures pour l'huître américaine: 2.8 mg/L  
 LC<sub>50</sub> à 96 heures pour la mysis: 0.23 mg/L  
 NOEC pour poisson en début de vie (truite): > 7.7 µg/L, < 16 µg/L  
 NOEC de toxicité chronique (mysis) : > 15 µg/L, < 27 µg/L  
 NOEC de toxicité chronique (daphnie magna): > 52 µg/L, < 99µg/L

#### TOXICITE POUR D'AUTRES ORGANISMES NON VISES:

Flumioxazin Technique est pratiquement non toxique pour les abeilles. La LC50 aiguë par contact pour les abeilles est supérieure à 105 mg / abeille.

#### Information supplémentaire au sujet de l'environnement:

Ce produit est extrêmement toxique pour pêcher et les invertébrés aquatiques. Ne vous appliquez pas directement à l'eau, aux secteurs où l'eau de surface est présente ou aux secteurs intertidaux au-dessous de la marée moyenne d'hautes eaux. Ne vous appliquez pas où l'écoulement est susceptible de se produire. Ne vous appliquez pas où les conditions atmosphériques favorisent la dérive des secteurs traités. Ne souillez pas l'eau en nettoyant l'équipement ou en ayant les eaux de lavage ou le rinsage d'équipement.

### 13. MISE AU REBUT

#### L'UTILISATEUR DOIT ÉLIMINER TOUT PRODUIT NON UTILISÉ CONFORMÉMENT AUX DIRECTIVES DE L'ÉTIQUETTE.

**DISPOSITION DE PRODUIT:** Déchets résultant de l'utilisation de ce produit peuvent être éliminés sur site ou dans un centre de collecte agréé.

**DISPOSITION DE RÉCIPENT:** Sac externe non rechargeable. Ne réutilisez pas ou ne remplissez pas le sac externe. Videz complètement le sac dans l'équipement d'application. Sac d'offre pour réutiliser si disponible. Si la réutilisation n'est pas disponible, alors débarrassez-vous du sac vide dans un remblai sanitaire ou par des incinérations, ou, si permis par State et autorités locales, par la combustion. Si brûlé, restez hors de la fumée.

**MÉTHODES D'ÉLIMINATION:** Consulter la réglementation en vigueur et les autorités locales pour les méthodes approuvées d'élimination de ce produit. Éliminer ce produit selon la réglementation applicable.

### 14. TRANSPORTATION INFORMATION

**Appellation réglementaire pour le transport terrestre:** Non réglementé pour le transport de sol domestique par US DOT ou Canada TDG.

**Guide des mesures d'urgence:** Sans objet

**DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT :** UN 3077 Substance dangereuse pour l'environnement, solide, N.O.S. (Flumioxazin), 9, III, Polluant marin

**Remarques:** Emballage unique et interne inférieur 5 L (liquid) ou 5 kg net (solides) exclus de la réglementation des Marchandises Dangereuses -- voir IATA Special Provision A197.

**DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT :** UN 3077, Substance dangereuse pour l'environnement, Solide, N.O.S. (flumioxazin), Polluant marin

**RÉFÉRENCE EMS :** F-A, S-F

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### RÉGLEMENTATION CANADIENNE

**Catégorie de risque du SIMDUT:** Non réglementé(e)

Ce produit a été classifié selon les critères de risque des règlements commandés de produits (CPR) et le fiche signalétique contient toute l'information exigée par le CPR.

**Kaolin clay**

LISTE INTÉRIEURE DES SUBSTANCES - CANADA: Present

EINECS: Present

**Hydrated Amorphous Silica**

LISTE INTÉRIEURE DES SUBSTANCES - CANADA: Present

Se reporter aux sections 2 et 11 pour les informations concernant les risques sanitaires associés à l'exposition à ce produit.

**Règlements relatifs aux pesticides:** Tous les pesticides sont régis par la Loi sur les produits antiparasitaires. Par conséquent, les règlements présentés ci-dessous ne sont pertinents que lorsque les pesticides sont manipulés autrement que dans les applications normales des pesticides. Ceci inclut les rebuts résultant de la fabrication/de l'équipement, des déversements ou d'un mauvais usage des produits, et du stockage de grandes quantités de produits contenant des substances dangereuses ou extrêmement dangereuses.

**RÈGLEMENTS PROVINCIAUX:** Ce produit n'a déclenché aucun règlement provincial.

## 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

**Raison de lémission:** Ajouter un numéro VC.

**N° de la fiche signalétique:** CAN-0214

**Numéro d'homologation, Loi sur** 29229

**les produits antiparasitaires:**

**Numéro de révision:** 8

**Date de révision:** 01-23-2018

**Remplace la fiche émise le:** January 30, 2012

**Personne responsable:** Valent U.S.A. LLC, Corporate EH&S, (925) 256-2803

Les informations fournies dans cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) sont fournis de bonne foi et jugés exacts au moment de la préparation de la FDS. Toutefois, dans la mesure compatible avec la loi applicable, Valent Canada, Inc. et de ses filiales ou sociétés affiliées étendent aucune garantie, ne font aucune déclaration, et déclinent toute responsabilité quant à l'exactitude, la pertinence ou l'exhaustivité de ces informations. En outre, dans la mesure compatible avec la loi applicable, ni Valent Canada, Inc. ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées représente ou garantit que cette information ou le produit peuvent être utilisées sans enfreindre les droits de propriété intellectuelle d'autrui. Sauf dans la mesure un usage particulier et de l'information spécifique, sont expressément mentionnées sur l'étiquette du produit, il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la pertinence de cette information pour leur propre usage particulier de ce produit. Si nécessaire, contactez Valent Canada, Inc. pour confirmer que vous avez l'étiquette du produit le plus courant et le FDS.

La fiche de données de sécurité (FDS) sert à des fins différentes de celles et NE REMPLACE NI NE MODIFIE PMRA-APPROUVÉ (attachée et accompagnant le conteneur du produit). Cette FDS fournit des informations sur l'environnement pour les employeurs, les employés, les intervenants d'urgence et personnes manipulant de grandes



---

quantités de produit dans des activités généralement de l'utilisation de produits de santé importante, la sécurité et.

L'étiquette du produit fournit des informations spécifiquement pour l'utilisation du produit dans le cours normal. Utilisation, le stockage et l'élimination des pesticides sont réglementés par la PMRA sous l'autorité de la *Pest Control Products Act* grâce à l'étiquette du produit. Tous classification nécessaire de danger et l'utilisation de précaution appropriées, le stockage et informations sur l'élimination est présentée sur cette étiquette ou l'étiquetage accompagnant le pesticide ou à laquelle référence est faite sur l'étiquette. Il est une violation du droit fédéral d'utiliser un PMRA-produit pesticide homologué de toute manière incompatible avec son étiquetage.

2018 Valent Canada Inc.