

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision : 2025/09/08

Version: 2.0

page: 1/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

1. Identification

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

Lexicon®

Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée*: produit phytosanitaire, fongicide

* L'utilisation recommandée identifiée pour ce produit est fournie uniquement pour se conformer à une exigence du gouvernement fédéral et ne fait pas partie d'une spécification publiée par le vendeur. Les termes de cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) ne créent pas ni n'induisent de garantie, expresse ou implicite, y compris par incorporation dans ou référence à l'accord commercial du vendeur.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:

BASF Canada Inc.
5025 Creekbank Road
Édifice A, Étage 2
Mississauga, ON, L4W 0B6, CANADA

Téléphone: +1 289 360-1300

Numéro d'appel d'urgence

Information 24 heures en cas d'urgence

CHEMTREC: 1-800-424-9300

BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

Autres moyens d'identification

famille chimique: Pas de données applicables disponibles.

35238

Synonyme: Pyraclostrobin, fluxapyroxad

2. Identification des dangers

Conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) (DORS/2022-272)

Classification du produit

Acute Tox.

4 (par voie orale)

Toxicité aiguë

Acute Tox.

4 (Inhalation -
brouillard)

Toxicité aiguë

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08

Version: 2.0

page: 2/17

(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Skin Irrit.	2	Irritation de la peau
Skin Sens.	1	sensibilisation de la peau
Repr.	Add. cat. lact.	Toxicité pour la reproduction
Repr.	2 (foetus)	Toxicité pour la reproduction
STOT SE	3 (Irritant pour le système respiratoire)	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)
Aquatic Chronic	1	Danger pour le milieu aquatique - chronique
STOT RE	2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée
Aquatic Acute	1	Danger pour le milieu aquatique - aigu

Éléments d'étiquetage

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Attention

Mention de Danger:

H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H362	Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H361	Susceptible de nuire au fœtus.
H302 + H332	Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280	Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P260	Ne pas inhaler poussières/brouillards/vapeurs.
P201	Veiller à obtenir des instructions spéciales avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail.
P264	Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après manipulation.
P270	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P263	Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement.

Conseils de prudence (Intervention):

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 3/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P304 + P340	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P314	Consultez un médecin si vous vous sentez mal.
P302 + P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon.
P333 + P313	En cas d'irritation/éruption cutanée: consulter un médecin.
P330	Rincer la bouche.
P391	Recueillir le produit répandu.
P332 + P313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P308 + P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
P362 + P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Conseils de Prudence (Stockage):

P403 + P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405	Garder sous clef.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501	Eliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales.
------	---

Dangers non classifiés par ailleurs

Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

Classement de préparations spéciales (GHS):

Peut déclencher des réactions allergiques. contient: mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

3. Composition / Information sur les ingrédients

Conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) (DORS/2022-272)

Pyraclostrobine

Numéro CAS: 175013-18-0
Teneur (W/W): 28.58 %
Synonyme: Pas de données disponibles.

Fluxapyroxad

Numéro CAS: 907204-31-3
Teneur (W/W): 14.33 %
Synonyme: Pas de données disponibles.

Benzenesulfonic acid, hydroxy-, polymer with formaldehyde, phenol and urea, sodium salt

Teneur (W/W): >= 0.5 - < 5.0%
Synonyme: Pas de données disponibles.

Residues (petroleum), catalytic reformer fractionator, sulfonated, polymers with formaldehyde, sodium salts

Numéro CAS: 68425-94-5

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 4/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Teneur (W/W): > 0.5 - <= 5.0%
Synonyme: Pas de données disponibles.

bronopol

Numéro CAS: 52-51-7
Teneur (W/W): 0.024 %
Synonyme: 2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol; Bronopol

1,2-benzisothiazole-3(2H)-one

Numéro CAS: 2634-33-5
Teneur (W/W): 0.04 %
Synonyme: Pas de données disponibles.

mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Numéro CAS: 55965-84-9
Teneur (W/W): >= 0.0001 - < 0.1%
Synonyme: 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

4. Premiers soins

Description des premiers soins

Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Lors de danger d'inconscience du patient, disposition et transport en position latérale stable. Retirer immédiatement les vêtements souillés.

Lorsque inhalé:

Repos, air frais, secours médical.

Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Lorsque en contact avec les yeux:

Tenir les yeux ouverts et rinser lentement et doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Retirer les verres de contact, s'il y a lieu, après les 5 premières minutes, puis continuer à rinser.

Lorsque avalé:

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau. Ne pas faire vomir. Ne jamais faire vomir ou faire avaler quelque chose par la bouche, si la personne blessée est inconsciente ou souffre de crampes. Secours médical immédiat.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

Dangers: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 5/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11. (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse, dioxyde de carbone

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

monoxyde de carbone, Dioxyde de carbone, Chlorure d'hydrogène, fluorure d'hydrogène, acide bromhydrique, oxydes d'azote, composés halogénés, oxydes de soufre, composés de silice

Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

Conseils aux pompiers

Équipement de protection contre l'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les agents chimiques.

Autres informations:

Refroidir les récipients menacés avec de l'eau. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Endiguer. Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides. Placer la matière absorbée dans des conteneurs adaptés pour la réutiliser ou l'éliminer dans une installation agréée. La substance / le produit déversé(e) doit être récupéré(e) et utilisé(e) selon les taux des étiquettes dans la mesure du possible. Si la substance / le produit ne peut être utilisé(e), les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être jetés. Après avoir été décontaminée, la zone du déversement peut être lavée avec de l'eau. Collecter l'eau de lavage pour l'éliminer conformément aux méthodes approuvées.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 6/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Aucune mesure particulière nécessaire si le stockage et la manipulation sont appropriés. Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Pas de mesures particulières nécessaires. La substance/le produit n'est pas combustible. Le produit n'est pas explosif.

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

Séparer des denrées alimentaires, y compris celles pour animaux.

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver à l'écart de la chaleur. Protéger de l'action directe des rayons de soleil.

Protéger des températures inférieures à : 0 °C

Le produit peut cristalliser en dessous de la température limite.

Protéger des températures supérieures à : 40 °C

Les caractéristiques du produit peuvent se modifier si la substance/le produit est stocké(e) au-dessus de la température indiquée pour une durée prolongée.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Les utilisateurs de pesticides doivent se reporter à l'étiquette du produit pour les exigences en matière d'équipement de protection individuelle.

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Pyraclostrobine VME 0.13 mg/m³ ;

Fluxapyroxad VME 0.5 mg/m³ ;

Conception d'installations techniques:

Pas de données applicables disponibles.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Porter un système de filtre de type chimique / mécanique TC23C certifié NIOSH (ou équivalent) pour enlever une combinaison de particules, de gaz et de vapeurs. Pour les situations où les concentrations dans l'air peuvent dépasser le niveau pour lequel un appareil respiratoire filtrant est efficace ou où les niveaux sont inconnus ou mettent la vie en danger, utiliser un masque facial autonome à oxygène sous pression ou un masque facial respiratoire à adduction d'air avec échappement.

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques, Le choix des gants protecteurs doit se faire en fonction de l'évaluation par l'utilisateur des risques dans son milieu de travail.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08

Version: 2.0

page: 7/17

(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales. Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) Porter un écran facial s'il y a danger d'éclaboussures.

Vêtements de protection:

La protection corporelle doit être choisie en fonction de l'activité et de l'exposition possible, p.ex.: protection pour la tête, tablier, bottes de protection, tenue de protection contre les produits chimiques.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé. Ranger séparément les vêtements de travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide
Etat physique:	liquide, suspension
Odeur:	odeur faible, fruité(e)
Seuil olfactif:	Non déterminé car nocif par inhalation
Couleur:	blanchâtre
Valeur du pH:	env. 6 - 8 (20 °C)
Température de cristallisation:	env. -5 °C
Point d'ébullition:	env. 100 °C
	Données se rapportant au(x) composant(s) principal(aux)
Point de sublimation:	Pas de données applicables disponibles.
Point d'éclair:	Pas de point d'éclair - Mesure réalisée jusqu'à la température d'ébullition.
Inflammabilité:	non inflammable
Limite inférieure d'explosivité:	Compte tenu de la composition de ce produit et de l'expérience acquise, aucun risque n'est attendu si le produit est utilisé dans les conditions standards pour l'usage préconisé.
Limite supérieure d'explosivité:	Compte tenu de la composition de ce produit et de l'expérience acquise, aucun risque n'est attendu si le produit est utilisé dans les conditions standards pour l'usage préconisé.
Auto-inflammation:	env. 535 °C
SADT:	> 75 °C
	Accumulation de chaleur / Dewar 500 ml (SADT, UN-Test H.4, 28.4.4)
Pression de vapeur:	env. 23 hPa (20 °C)
	Données se rapportant au(x) composant(s) principal(aux)
Densité:	env. 1.16 g/cm ³ (20 °C)
Densité relative:	Pas de données disponibles.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 8/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Densité de vapeur relative:	non déterminé
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	Non applicable aux mélanges.
Décomposition thermique:	270 °C, 590 kJ/kg (DSC (OECD 113)) 95 °C, 20 kJ/kg (DSC (OECD 113)) 165 °C, 140 kJ/kg (DSC (OECD 113)) Il ne s'agit pas d'une substance auto-décomposable au sens de la classe 4.1 de la réglementation de transport ONU.
Viscosité dynamique:	env. 39 mPa.s (40 °C)
Viscosité, cinématique:	env. 33.9 mm ² /s (40 °C)
Solubilité dans l'eau:	(20 °C) dispersible
Solubilité (quantitative):	Pas de données disponibles.
Solubilité (qualitative):	Pas de données disponibles.
Poids moléculaire:	Pas de données disponibles.
Autres informations:	Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: La substance / le produit est commercialisé(e) ou utilisé(e) sous forme non solide ou sous forme de granulé.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Propriétés oxydantes:
non comburant

Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Conditions à éviter

Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

Matières incompatibles

acides forts, bases fortes, oxydants puissants

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 9/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Décomposition thermique:
270 °C, 2.5 K/min (DSC (OECD 113))

95 °C, 2. K/min (DSC (OECD 113))

165 °C, 2.5 K/min (DSC (OECD 113))

Il ne s'agit pas d'une substance auto-décomposable au sens de la classe 4.1 de la réglementation de transport ONU.

11. Données toxicologiques

Voie primaire d'exposition

Les voies de pénétration pour les solides et liquides sont l'ingestion et l'inhalation, mais peuvent inclure le contact avec les yeux ou la peau. Les voies de pénétration pour les gaz comprennent l'inhalation et le contact avec les yeux. Le contact avec la peau peut être une voie de pénétration pour les gaz liquéfiés.

Toxicité/Effets aigus

Toxicité aiguë

Évaluation de la toxicité aiguë: Toxicité modérée après une ingestion unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. De toxicité modérée après une inhalation de courte durée. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Par voie orale

Pas de données applicables disponibles.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Type de valeur: DL50

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: > 5,000 mg/kg (Ligne directrice 401 de l'OCDE)

Une solution aqueuse a été testée.

Type de valeur: DL50

espèce: souris (mâle/femelle)

Valeur: 450 mg/kg (autre(s))

La substance a été testée dans l'huile d'olive.

Données relatives à : Fluxapyroxad

Type de valeur: DL50

espèce: rat (femelle)

Valeur: > 2,000 mg/kg (Ligne directrice 423 de l'OCDE)

Aucune mortalité n'a été constatée.

Inhalation

Pas de données applicables disponibles.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Type de valeur: CL50

espèce: rat

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08

Version: 2.0

page: 10/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Valeur: > 0.58 mg/l (Ligne directrice 403 de l'OCDE)
durée d'exposition: 4 h
Test réalisé avec un aérosol contenant des particules respirables.

Données relatives à : Fluxapyroxad
Type de valeur: CL50
espèce: rat (mâle/femelle)
Valeur: > 5.1 mg/l (Ligne directrice 403 de l'OCDE)
durée d'exposition: 4 h
Test d'un mélange poussière-aérosol.
Aucune mortalité n'a été constatée.

Par voie cutanée

Pas de données applicables disponibles.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy)methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester
Type de valeur: DL50
espèce: rat (mâle/femelle)
Valeur: > 2,000 mg/kg (Ligne directrice 402 de l'OCDE)
Aucune mortalité n'a été constatée.

Données relatives à : Fluxapyroxad
Type de valeur: DL50
espèce: rat (mâle/femelle)
Valeur: > 2,000 mg/kg (Ligne directrice 402 de l'OCDE)
Aucune mortalité n'a été constatée.

Evaluation des autres effets aigus

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):
Peut entraîner une irritation des voies respiratoires

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Irritation / corrosion

Evaluation de l'effet irritant: Non-irritant pour les yeux. Irritant par contact avec la peau Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Peau

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy)methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester
espèce: lapin
Résultat: Irritant.
Méthode: Ligne directrice 404 de l'OCDE

Données relatives à : Fluxapyroxad
espèce: lapin

Peut provoquer de légères irritations de la peau.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 11/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Oeil

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester
espèce: lapin
Résultat: non irritant
Méthode: Ligne directrice 405 de l'OCDE

Données relatives à : Fluxapyroxad
espèce: lapin
Peut causer une légère irritation temporaire aux yeux.

Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: Possible sensibilisation de la peau après contact. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester
essai de maximalisation sur le cochon d'Inde
espèce: cobaye
Résultat: non sensibilisant
Méthode: Ligne directrice 406 de l'OCDE

Données relatives à : 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one
essai de maximalisation sur le cochon d'Inde
espèce: cobaye
Résultat: sensibilisant pour la peau
Méthode: Ligne directrice 406 de l'OCDE

Données relatives à : Fluxapyroxad

N'a pas d'action sensibilisante dans les essais sur animaux.

Danger par Aspiration

non applicable

Toxicité/effets chroniques

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester
Evaluation de la toxicité après administration répétée: En cas d'exposition répétée, la substance peut endommager des organes spécifiques. Organes cibles : foie, tractus gastro-intestinal et cavité nasale

Données relatives à : mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 12/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Evaluation de la toxicité après administration répétée: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Après une administration répétée l'effet de l'irritation locale reste en avant plant.

Données relatives à : Fluxapyroxad

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Des effets adaptatifs ont été observés en expérimentation animale, après exposition répétée.

Données relatives à : bronopol

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Après une administration répétée l'effet de l'irritation locale reste en avant plant.

Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : bronopol

Evaluation du caractère mutagène: La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. La substance a montré des effets mutagènes lors de différents types de tests sur des cultures cellulaires, ceux-ci ne pouvant toutefois être confirmés sur des cultures de cellules de mammifères.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Fluxapyroxad

Evaluation du caractère cancérogène: Indications d'effet cancérigène possible en expérimentation animale. L'effet est causé par un mécanisme spécifique chez l'animal qui n'a pas d'équivalent chez l'homme.

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Fluxapyroxad

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité. Peut être dangereux pour l'enfant via l'allaitement

Tératogénicité

Evaluation du caractère tératogène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Evaluation du caractère tératogène: Les essais sur animaux ont apporté des indications pour un effet néfaste sur le développement/tératogène.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 13/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Autres informations

Une utilisation non conventionnelle peut conduire à des effets néfastes pour la santé.

12. Données écologiques

Toxicité

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Toxicité vis-à-vis des poissons

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy)methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

CL50 (96 h) 0.00616 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (EPA 72-1, Écoulement.)

Données relatives à : Fluxapyroxad

CL50 (96 h) 0.29 mg/l, *Cyprinus carpio* (, semi-statique)

CL50 (96 h) 0.546 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Ligne directrice 203 de l'OCDE, statique)

CL50 (96 h) 1.15 mg/l, *Lepomis macrochirus* (Ligne directrice 203 de l'OCDE, statique)

CL50 (96 h) 0.466 mg/l, *Pimephales promelas* (Ligne directrice 203 de l'OCDE, statique)

Invertébrés aquatiques

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy)methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

CE50 (48 h) 0.0157 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique)

CE50 (96 h) 0.00416 mg/l, *Americamysis bahia*

Données relatives à : Fluxapyroxad

CE50 (48 h) 6.78 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique)

Plantes aquatique(s)

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy)methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

CE10 (7 j) 0.82 mg/l (taux de croissance), *Lemna gibba*

CE50 (7 j) > 1.007 mg/l (taux de croissance), *Lemna gibba*

CE50 (72 h) 0.011 mg/l (taux de croissance), *Navicula pelliculosa*

Données relatives à : Fluxapyroxad

CE50 (72 h) 0.70 mg/l (taux de croissance), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Ligne directrice 201 de l'OCDE)

CE50 (96 h) 0.66 mg/l (taux de croissance), *Pseudokirchneriella subcapitata*

CE10 (72 h) 0.31 mg/l (taux de croissance), *Pseudokirchneriella subcapitata*

CE10 (96 h) 0.36 mg/l (taux de croissance), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Effets chroniques sur poissons

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 14/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester
NOEC (98 j) env. 0.00235 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Essai n°210 de l'OCDE, Écoulement.)

Données relatives à : Fluxapyroxad
NOEC (33 j) 0.0359 mg/l, *Pimephales promelas* (Essai n°210 de l'OCDE, Écoulement.)

Effets chroniques sur invertébrés aquat.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester
NOEC (21 j) 0.004 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne directrice 202 de l'OCDE, 2ème par, semi-statique)
L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale.
NOEC (31 j) 0.000365 mg/l, *Mysidopsis bahia*

Données relatives à : Fluxapyroxad
NOEC (21 j) 0.5 mg/l, *Daphnia magna* (Ligne directrice 211 de l'OCDE, semi-statique)

Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O)

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Difficilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données relatives à : Fluxapyroxad

Difficilement biodégradable (selon critères OCDE).

Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Potentiel de bioaccumulation

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Facteur de bioconcentration: 379 - 507, *Oncorhynchus mykiss* (Méthode OCDE 305)
L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Données relatives à : Fluxapyroxad

Facteur de bioconcentration: 36 - 37 (28 j), *Lepomis macrochirus* (Méthode OCDE 305)
Ne s'accumule pas dans les organismes.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 15/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Carbamic acid, [2-[[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxy]methyl]phenyl]methoxy-, methyl ester

Après pénétration dans le sol, il faut s'attendre à une adsorption sur les particules de terre solides. La pénétration dans les eaux superficielles n'est pas attendue.

Données relatives à : Fluxapyroxad

Après pénétration dans le sol, il faut s'attendre à une adsorption sur les particules de terre solides. La pénétration dans les eaux superficielles n'est pas attendue.

Indications complémentaires

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle.

13. Données sur l'élimination

Élimination du produit:

Consulter l'étiquette du produit pour les consignes d'élimination et de recyclage.

Élimination des emballages:

Rincer le conteneur ou le revêtement selon les besoins pour l'élimination. Ajouter des résidus de rinçage pour vaporiser le réservoir. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés. Respecter les préconisations complémentaires figurant sur l'étiquette du produit.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

TDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport maritime

IMDG

Classe de danger: 9
Groupe d'emballage: III
N° d'identification: UN 3082
Étiquette de danger: 9, EHSM
Polluant marin: OUI
Dénomination technique d'expédition:
MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE
DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.
(contient PYRACLOSTROBINE,
FLUXAPYROXAD)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3082
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES
Proper shipping name:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains
PYRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)

Transport aérien

Air transport

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08
Version: 2.0

page: 16/17
(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Classe de danger:	9	Hazard class:	9
Groupe d'emballage:	III	Packing group:	III
N° d'identification:	UN 3082	ID number:	UN 3082
Étiquette de danger:	9, EHS	Hazard label:	9, EHS
Dénomination technique d'expédition:		Proper shipping name:	
MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE		ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	
DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.		SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains	
(contient PYRACLOSTROBINE,		PYRACLOSTROBIN, FLUXAPYROXAD)	
FLUXAPYROXAD)			

Autres informations

Exempté de la réglementation en cas de transport par route ou par rail conformément aux dispositions du TMD 1.45.1. Cette exemption prévoit qu'aucun document d'expédition de marchandises dangereuses ou signal de sécurité n'est requis pour ce produit lorsqu'il est transporté par voie terrestre ou par rail.

15. Informations sur la réglementation

Règlements fédéraux

Status d'enregistrement:

Protection des cultures DSL, CA libre / exempté

Exigences de la loi sur les produits antiparasitaires en matière d'étiquetage

Lire l'étiquette, autorisée en vertu de la loi sur les produits antiparasitaires, avant d'utiliser ou de manipuler le produit antiparasitaire.

Ce produit chimique est un produit antiparasitaire réglementé par l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire de Santé Canada et est soumis à certaines exigences en matière d'étiquetage en vertu de la Loi sur les produits antiparasitaires. Ces exigences diffèrent des critères de classification et des renseignements sur les dangers exigés pour les fiches de données de sécurité conformes au SGH. Voici les renseignements sur les dangers qui doivent figurer sur l'étiquette du produit antiparasitaire :



Crâne et os
croisés dans un
losange

Irritant pour la peau

Contient l'allergène soja.

CONSERVER HORS DE LA PORTEE DES ENFANTS.

NE PAS prendre en interne.

NOCIF SI AVALÉ.

PEUT CAUSER UNE IRRITATION CUTANÉE.

Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

Laver soigneusement après toute manipulation du produit.

Fiche de données de sécurité

Lexicon®

Date de révision: 2025/09/08

Version: 2.0

page: 17/17

(30805849/SDS_CPA_CA/FR)

Ne pas entrer ou permettre à d'autres personnes d'entrer dans les zones traitées tant que les pulvérisations n'ont pas séché.

Portez une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistants aux produits chimiques, des chaussures et des chaussettes pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations.

Les gants ne sont pas nécessaires lors de l'application dans un espace clos cabine et/ou cockpit.

Si les vêtements sont contaminés, retirez-les immédiatement et lavez-les séparément des vêtements ménagers. linge avant réutilisation.

Nettoyez soigneusement l'équipement de pulvérisation après utilisation.

NE PAS contaminer l'eau domestique ou d'irrigation, les lacs, les ruisseaux ou les étangs par le nettoyage de l'équipement ou l'élim

Il existe des exigences environnementales spécifiques au Canada pour la manipulation, l'utilisation et l'élimination de ce produit antiparasitaire, qui sont indiquées sur l'étiquette.

16. Autres informations

FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations

FDS rédigée le: 2025/09/08

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employées, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

Lexicon® est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE

Date / mise à jour le: 2025/09/08

Date / Version précédente: 2022/07/22

Version: 2.0

Version précédente: 1.0

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ