

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date : 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 1/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

1. Identification

Product identifier used on the label

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Recommended use of the chemical and restriction on use

Recommended use*: crop protection product, insecticide

* The "Recommended use" identified for this product is provided solely to comply with a Federal requirement and is not part of the seller's published specification. The terms of this Safety Data Sheet (SDS) do not create or infer any warranty, express or implied, including by incorporation into or reference in the seller's sales agreement.

Details of the supplier of the safety data sheet

Company:

BASF Agricultural Solutions Canada Inc.
510, 28 Quarry Park Boulevard SE,
Calgary, AB, T2C 5P9
CANADA

Telephone: +1 (403) 523-3000

Emergency telephone number

24 Hour Emergency Response Information

CHEMTREC: 1-800-424-9300

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

Other means of identification

Chemical family: No applicable information available.

PCP # 33424

Synonyms: Dinotefuran

2. Hazards Identification

According to Hazardous Products Regulations (HPR) (SOR/2022-272)

Classification of the product

No need for classification according to GHS criteria for this product.

Label elements

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 2/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

The product does not require a hazard warning label in accordance with GHS criteria.

3. Composition / Information on Ingredients

According to Hazardous Products Regulations (HPR) (SOR/2022-272)

Dinotefuran technical

CAS Number: 165252-70-0

Content (W/W): 0.5 %

Synonym: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

glycerol

CAS Number: 56-81-5

Content (W/W): ≥ 15.0 - $< 40.0\%$

Synonym: 1,2,3-Propanetriol; Glycerol

Silica, amorphous, fumed, cryst.-free

CAS Number: 112945-52-5

Content (W/W): ≥ 0.5 - $< 5.0\%$

Synonym: No data available.

The actual concentration is withheld as a trade secret.

4. First-Aid Measures

Description of first aid measures

General advice:

First aid providers should wear personal protective equipment to prevent exposure. Remove contaminated clothing. Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible. In case of intoxication, call a poison control center or physician for treatment advice, taking the packaging or the label of the product.

Remove contaminated clothing.

If inhaled:

Remove the affected individual into fresh air and keep the person calm. Assist in breathing if necessary.

Keep patient calm, remove to fresh air.

If on skin:

Wash thoroughly with soap and water

Rinse skin immediately with plenty of water for 15 - 20 minutes.

If in eyes:

Wash affected eyes for at least 15 minutes under running water with eyelids held open.

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 3/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

Hold eyes open and rinse slowly and gently with water for 15 to 20 minutes. Remove contact lenses, if present, after first 5 minutes, then continue rinsing.

If swallowed:

Do not induce vomiting unless told to by a poison control center or doctor. Never induce vomiting or give anything by mouth if the victim is unconscious or having convulsions. Have person sip a glass of water if able to swallow.

Rinse mouth and then drink 200-300 ml of water.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms: Information, i.e. additional information on symptoms and effects may be included in the GHS labeling phrases available in Section 2 and in the Toxicological assessments available in Section 11., (Further) symptoms and / or effects are not known so far

Hazards: Information, i.e. additional information on symptoms and effects may be included in the GHS labeling phrases available in Section 2 and in the Toxicological assessments available in Section 11. (Further) symptoms and / or effects are not known so far

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Note to physician

Treatment: Symptomatic treatment (decontamination, vital functions).

5. Fire-Fighting Measures

Suitable extinguishing media:
water spray, dry powder, foam

Unsuitable extinguishing media for safety reasons:
carbon dioxide

Special hazards arising from the substance or mixture

Hazards during fire-fighting:

carbon monoxide, carbon dioxide, nitrogen oxides, silica compounds

The substances/groups of substances mentioned can be released in case of fire.

Advice for fire-fighters

Protective equipment for fire-fighting:

Firefighters should be equipped with self-contained breathing apparatus and turn-out gear.

Further information:

Evacuate area of all unnecessary personnel. Contain contaminated water/firefighting water. Do not allow to enter drains or waterways.

6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Avoid dust formation. Use personal protective clothing. Avoid contact with the skin, eyes and clothing.

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 4/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

Environmental precautions

Do not discharge into the subsoil/soil. Do not discharge into drains/surface waters/groundwater.

Methods and material for containment and cleaning up

Pick up with suitable absorbent material. Place into suitable containers for reuse or disposal in a licensed facility. Spilled substance/product should be recovered and applied according to label rates whenever possible. If application of spilled substance/product is not possible, then spills should be contained, solidified, and placed in suitable containers for disposal. After decontamination, spill area can be washed with water. Collect wash water for approved disposal.

7. Handling and Storage

Precautions for safe handling

No special measures necessary if stored and handled correctly. Ensure thorough ventilation of stores and work areas. When using do not eat, drink or smoke. Hands and/or face should be washed before breaks and at the end of the shift.

Protection against fire and explosion:

No special precautions necessary. The substance/product is non-combustible. Product is not explosive.

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Segregate from foods and animal feeds.

Further information on storage conditions: Keep away from heat. Protect from direct sunlight. Protect against moisture.

8. Exposure Controls/Personal Protection

Users of a pesticidal product should refer to the product label for personal protective equipment requirements.

Components with occupational exposure limits

glycerol	OSHA Z1:	PEL 15 mg/m3 Total dust ;
	OSHA Z1:	PEL 5 mg/m3 Respirable fraction ;
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free	OSHA Z3:	TWA value 0.8 mg/m3 ; The exposure limit is calculated from the equation, $80\text{mg/m}^3 / (\% \text{SiO}_2)$, using a value of 100% SiO ₂ . Lower percentages of SiO ₂ will yield higher exposure limits.
	OSHA Z3:	TWA value 20 millions of particles per cubic foot of air ;
	ACGIH, US:	TWA value 10 mg/m3 Inhalable particles ;
	ACGIH, US:	TWA value 3 mg/m3 Respirable particles ;

Personal protective equipment

Respiratory protection:

Wear respiratory protection if ventilation is inadequate. Wear a NIOSH-certified (or equivalent) organic vapour/particulate respirator. For situations where the airborne concentrations may exceed

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18

Version: 7.0

Page: 5/11

(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

the level for which an air purifying respirator is effective, or where the levels are unknown or Immediately Dangerous to Life or Health (IDLH), use NIOSH-certified full facepiece pressure demand self-contained breathing apparatus (SCBA) or a full facepiece pressure demand supplied-air respirator (SAR) with escape provisions.

Hand protection:

Chemical resistant protective gloves, Protective glove selection must be based on the user's assessment of the workplace hazards.

Eye protection:

Safety glasses with side-shields. Tightly fitting safety goggles (chemical goggles). Wear face shield if splashing hazard exists.

Body protection:

Body protection must be chosen depending on activity and possible exposure, e.g. head protection, apron, protective boots, chemical-protection suit.

General safety and hygiene measures:

Wearing of closed work clothing is recommended. The statements on personal protective equipment in the instructions for use apply when handling crop-protection agents in final-consumer packing. Keep away from food, drink and animal feeding stuffs. Store work clothing separately.

9. Physical and Chemical Properties

Physical state:	solid
Form:	solid, gel
Odour:	characteristic
Odour threshold:	Not determined due to potential health hazard by inhalation.
Colour:	tan to brown
pH value:	approx. 4 - 8 (25.7 °C)
Sublimation point:	No data available.
Flash point:	not applicable, the product is a solid
Flammability:	not flammable
Lower explosion limit:	As a result of our experience with this product and our knowledge of its composition we do not expect any hazard as long as the product is used appropriately and in accordance with the intended use.
Upper explosion limit:	As a result of our experience with this product and our knowledge of its composition we do not expect any hazard as long as the product is used appropriately and in accordance with the intended use.
Autoignition:	not applicable, the product is a solid
Vapour pressure:	approx. < 0.01 Pa (20 °C) Information based on the main component/s.
Density:	approx. 1.20 g/cm ³ (20 °C)

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 6/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

Relative vapour density:	not applicable, The product is a non-volatile solid.
Partitioning coefficient n-octanol/water (log Pow):	The statements are based on the properties of the individual components.
<i>Information on: Dinotefuran technical</i>	
Partitioning coefficient n-octanol/water (log Pow):	-0.549 (25 °C)

Thermal decomposition:	No decomposition if stored and handled as prescribed/indicated.
Viscosity, kinematic:	not applicable, the product is a solid
Solubility in water:	dispersible
Solubility (quantitative):	No data available.
Solubility (qualitative):	No data available.
Molecular weight:	No data available.
Other Information:	If necessary, information on other physical and chemical parameters is indicated in this section.

Particle characteristics

No data available.

10. Stability and Reactivity

Reactivity

No hazardous reactions if stored and handled as prescribed/indicated.

Oxidizing properties:

Based on its structural properties the product is not classified as oxidizing.

Chemical stability

The product is stable if stored and handled as prescribed/indicated.

Possibility of hazardous reactions

Conditions to avoid

See SDS section 7 - Handling and storage.

Incompatible materials

strong acids, strong bases, strong oxidizing agents

Hazardous decomposition products

Decomposition products:

Hazardous decomposition products: No hazardous decomposition products if stored and handled as prescribed/indicated.

Thermal decomposition:

No decomposition if stored and handled as prescribed/indicated.

11. Toxicological information

Primary routes of exposure

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 7/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

Routes of entry for solids and liquids are ingestion and inhalation, but may include eye or skin contact. Routes of entry for gases include inhalation and eye contact. Skin contact may be a route of entry for liquefied gases.

Acute Toxicity/Effects

Acute toxicity

Assessment of acute toxicity: Virtually nontoxic after a single ingestion. Virtually nontoxic by inhalation. Virtually nontoxic after a single skin contact.

Oral

Type of value: LD50
Species: rat (male/female)
Value: > 5,000 mg/kg
No mortality was observed.

Inhalation

Type of value: LC50
Species: rat (male/female)
Value: > 2.07 mg/l
Exposure time: 4 h
An aerosol was tested.
No mortality was observed.

Dermal

Type of value: LD50
Species: rat (male/female)
Value: > 5,000 mg/kg
No mortality was observed.

Assessment other acute effects

Assessment of STOT single:

Based on the available information there is no specific target organ toxicity to be expected after a single exposure.

The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components.

Irritation / corrosion

Assessment of irritating effects: Not irritating to eyes and skin.

Skin

Species: rabbit
Result: non-irritant

Eye

Species: rabbit
Result: non-irritant

Sensitization

Assessment of sensitization: No sensitizing effect.

Buehler test

Species: guinea pig
Result: Non-sensitizing.

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 8/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

Aspiration Hazard
not applicable

Chronic Toxicity/Effects

Repeated dose toxicity

Assessment of repeated dose toxicity: The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components.

Information on: Silica, amorphous, fumed, cryst.-free

Assessment of repeated dose toxicity: Repeated inhalative uptake of particles/dust reaching the alveoli may cause damage to the lungs.

Genetic toxicity

Assessment of mutagenicity: The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components. Mutagenicity tests revealed no genotoxic potential.

Carcinogenicity

Assessment of carcinogenicity: The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components. The results of various animal studies gave no indication of a carcinogenic effect.

Reproductive toxicity

Assessment of reproduction toxicity: The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components. The results of animal studies gave no indication of a fertility impairing effect.

Teratogenicity

Assessment of teratogenicity: The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components. Animal studies gave no indication of a developmental toxic effect at doses that were not toxic to the parental animals.

Other Information

Misuse can be harmful to health.

12. Ecological Information

Toxicity

Aquatic toxicity

Assessment of aquatic toxicity:

Toxic to aquatic life with long lasting effects.

The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components.

Toxicity to fish

Information on: Dinotefuran technical

LC50 (96 h) > 100 mg/l, Cyprinus carpio

Aquatic invertebrates

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 9/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

Information on: Dinotefuran technical
EC50 (48 h) > 1,000 mg/l, Daphnia magna
EC50 (96 h) 0.79 mg/l, Mysidopsis bahia
LC50 (48 h) 0.0721 mg/l, Chironomus riparius

Aquatic plants

Information on: Dinotefuran technical
EC50 (72 h) 97.6 mg/l (biomass), Pseudokirchneriella subcapitata

Chronic toxicity to aquatic invertebrates

Information on: Dinotefuran technical
No observed effect concentration (27 d) 0.003 mg/l, Chironomus riparius

Persistence and degradability

Assessment biodegradation and elimination (H₂O)

The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components.

Bioaccumulative potential

Assessment bioaccumulation potential

The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components.

Assessment bioaccumulation potential

Information on: Dinotefuran technical

Because of the n-octanol/water distribution coefficient (log Pow) accumulation in organisms is not to be expected.

Mobility in soil

Assessment transport between environmental compartments

The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components.

Information on: Dinotefuran technical

Following exposure to soil, the product trickles away and can - dependant on degradation - be transported to deeper soil areas with larger water loads.

Additional information

Other ecotoxicological advice:

Do not discharge product into the environment without control.

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 10/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

13. Disposal considerations

Waste disposal of substance:

See product label for disposal and recycling instructions.

Container disposal:

Rinse the container or liner as needed for disposal. Add rinsate to spray tank. Recommend crushing, puncturing or other means to prevent unauthorized use of used containers. Consult the product label for additional details.

14. Transport Information

Land transport

TDG

Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3077
Hazard label: 9, EHSM
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(contains DINOTEFURAN)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3077
Hazard label: 9, EHSM
Marine pollutant: YES
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(contains DINOTEFURAN)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3077
Hazard label: 9, EHSM
Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(contains DINOTEFURAN)

Further information

Product may be shipped as non-hazardous in suitable packages containing a net quantity of 5 kg or less under the provisions of various regulatory agencies: ADR, RID, ADN: Special Provision 375; IMDG: 2:10.2.7; IATA: A197; TDS: Special Provision 99(2); 49CFR: §171.4 (c) (2) and also the Special Provision 375 in Appendix B which is regulated in China "Regulations Concerning Road Transportation of Dangerous Goods Part 3: Index of dangerous goods name and transportation requirements" (JT/T 617.3)

15. Regulatory Information

Safety Data Sheet

Seclira Cockroach Gel Bait Reservoir

Revision date: 2025/11/18
Version: 7.0

Page: 11/11
(30735913/SDS_CPA_CA/EN)

Federal Regulations

Registration status:

Crop Protection DSL, CA released / exempt

Labeling requirements under Pest Control Products Act

Read the label, authorized under the Pest Control Products Act, prior to using or handling the pest control product.

This chemical is a pest control product regulated by Health Canada Pest Management Regulatory Agency and is subject to certain labelling requirements under the Pest Control Products Act. These requirements differ from the classification criteria and hazard information required for GHS-consistent safety data sheets. The following is the hazard information required on the pest control product label:

READ THE LABEL AND ATTACHED BOOKLET BEFORE USING

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS.

DO NOT contaminate water, food or feed.

After use, wash hands and other exposed skin.

Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking and using tobacco.

Remove contaminated clothing and wash before reuse.

Wear a long-sleeved shirt, long pants, chemical resistant gloves, shoes and socks during mixing, loading, application, clean up and repair.

There are Canada-specific environmental requirements for handling, use, and disposal of this pest control product that are indicated on the label.

16. Other Information

SDS Prepared by:

BASF Agricultural Solutions Canada NA Product Regulations

SDS Prepared on: 2025/11/18

We support worldwide Responsible Care® initiatives. We value the health and safety of our employees, customers, suppliers and neighbors, and the protection of the environment. Our commitment to Responsible Care is integral to conducting our business and operating our facilities in a safe and environmentally responsible fashion, supporting our customers and suppliers in ensuring the safe and environmentally sound handling of our products, and minimizing the impact of our operations on society and the environment during production, storage, transport, use and disposal of our products.

Date / Revised: 2025/11/18
Date / Previous version: 2025/05/23

Version: 7.0
Previous version: 6.0

END OF DATA SHEET

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision : 2025/11/18
Version: 6.0

page: 1/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

1. Identification

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

Seclira Gel Cockroach Bait

Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée*: produit phytosanitaire, insecticide

* 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 Creebank 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.

2. Identification des dangers

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

Classification du produit

Le produit n'a pas besoin d'être classé sur la base des critères GHS.

Éléments d'étiquetage

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18
Version: 6.0

page: 2/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les critères du GHS.

3. Composition / Information sur les ingrédients

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

1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

Numéro CAS: 165252-70-0

Teneur (W/W): 0.5 %

Synonyme: 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

glycérine

Numéro CAS: 56-81-5

Teneur (W/W): >= 15.0 - < 40.0%

Synonyme: 1,2,3-Propanetriol; Glycerol

Silica, amorphous, fumed, cryst.-free

Numéro CAS: 112945-52-5

Teneur (W/W): >= 0.5 - < 5.0%

Synonyme: Pas de données disponibles.

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

4. Premiers soins

Description des premiers soins

Indications générales:

Les secouristes devrait porter le matériel de protection personnel pour empêcher l'exposition. Retirer les vêtements souillés. Amener la personne à l'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler 911 ou une ambulance, puis administrer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche. En cas d'intoxication, appeler un centre antipoison ou un médecin pour des conseils sur le traitement, en se munissant de l'emballage ou de l'étiquette du produit.

Retirer les vêtements souillés.

Lorsque inhalé:

Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme. Aider à la respiration au besoin.

Repos, air frais.

Lorsque en contact avec la peau:

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

Laver la peau immédiatement avec de grandes quantités d'eau pendant 15 à 20 minutes.

Lorsque en contact avec les yeux:

Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées.

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18

Version: 6.0

page: 3/12

(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

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:

Ne provoquer les vomissements que si cette recommandation provient d'un centre anti-poison ou d'un médecin. Ne jamais faire vomir ou faire avaler quelque chose par la bouche, si la personne blessée est inconsciente ou souffre de crampes. Si la personne est en mesure d'avalier, faire boire un verre d'eau à petites gorgées.

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau.

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 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).

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction recommandés:
eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:
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, oxydes d'azote, 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:
Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu.

Autres informations:

Le personnel non nécessaire doit être évacué du secteur. Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie. Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18
Version: 6.0

page: 4/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Eviter la formation de poussières. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Eviter 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

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.

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 de l'humidité.

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

glycérine	OSHA Z1:	CTR 15 mg/m ³ Poussière totale ;
	OSHA Z1:	CTR 5 mg/m ³ Fraction respirable ;

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18

Version: 6.0

page: 5/12

(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

Silica, amorphous, fumed, cryst.-free	OSHA Z3:	VME 0.8 mg/m ³ ; La limite d'exposition est calculée d'après l'équation $80\text{mg/m}^3 / (\% \text{SiO}_2)$, en prenant une valeur de 100% de SiO ₂ . Des pourcentages inférieurs en SiO ₂ conduisent à des limites d'exposition plus élevées.
	OSHA Z3:	VME 20 Des millions de particules par pied cube d'air ;
	ACGIH, US:	VME 10 mg/m ³ Particules inhalables ;
	ACGIH, US:	VME 3 mg/m ³ Particules inhalables ;

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Porter un masque à filtre de particules / pour vapeurs organiques certifié NIOSH (ou équivalent). 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.

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:

Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé. Pour la manipulation des produits phytosanitaires conditionnés dans des emballages tels que ceux destinés à l'utilisateur final, il faut tenir compte des recommandations pour les équipements de protection personnelle telles que figurant dans le mode d'emploi. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ranger séparément les vêtements de travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	solide
Etat physique:	solide, gel
Odeur:	caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé en raison du danger potentiel pour la santé par inhalation.
Couleur:	brun roux à brun
Valeur du pH:	env. 4 - 8 (25.7 °C)
Point de sublimation:	Pas de données disponibles.
Point d'éclair:	Non applicable, le produit est un solide.
Inflammabilité:	non inflammable

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18

Version: 6.0

page: 6/12

(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

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:	Non applicable, le produit est un solide.
Pression de vapeur:	env. < 0.01 Pa (20 °C) Données se rapportant au(x) composant(s) principal(aux)
Densité:	env. 1.20 g/cm ³ (20 °C)
Densité de vapeur relative:	non applicable, Le produit est un solide non volatil.
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	Ces informations proviennent des propriétés de chacun des composants.
<i>Données relatives à : 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-</i>	
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	-0.549 (25 °C)

Décomposition thermique:	Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
Viscosité, cinématique:	Non applicable, le produit est un solide.
Solubilité dans l'eau:	dispersible
Solubilité (quantitative):	Pas de données disponibles.
Solubilité (qualitative):	Pas de données disponibles.
Poids moléculaire:	Pas de données disponibles.
Autres informations:	Si nécessaire, des informations sur d'autres paramètres physiques et chimiques sont indiqués dans cette rubrique.

Caractéristiques des particules

Pas de données disponibles.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

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

Propriétés oxydantes:

Du fait de sa structure, le produit n'est pas classé comme comburant

Stabilité chimique

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

Possibilité de réactions dangereuses

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18

Version: 6.0

page: 7/12

(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

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.

Décomposition thermique:

Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

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: Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.

Par voie orale

Type de valeur: DL50

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: > 5,000 mg/kg

Aucune mortalité n'a été constatée.

Inhalation

Type de valeur: CL50

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: > 2.07 mg/l

durée d'exposition: 4 h

Test réalisé avec un aérosol.

Aucune mortalité n'a été constatée.

Par voie cutanée

Type de valeur: DL50

espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: > 5,000 mg/kg

Aucune mortalité n'a été constatée.

Évaluation des autres effets aigus

Évaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18
Version: 6.0

page: 8/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.

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 et la peau.

Peau

espèce: lapin

Résultat: non irritant

Oeil

espèce: lapin

Résultat: non irritant

Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: n'a pas d'action sensibilisante.

test de Buehler

espèce: cobaye

Résultat: non sensibilisant

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 : Silica, amorphous, fumed, cryst.-free

Evaluation de la toxicité après administration répétée: L'inhalation répétée de particules/poussières alvéolaires peut entraîner des dégâts aux poumons

Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests de mutagenèse ne donnent aucune indication pour un potentiel génotoxique.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les différentes études réalisées sur animaux n'ont pas montré d'effets cancérogènes.

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. Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité.

Tératogénicité

Evaluation du caractère tératogène: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests sur animaux réalisés avec des quantités qui ne sont

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18
Version: 6.0

page: 9/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

pas toxiques pour les animaux adultes ne donnent pas d'indice pour un effet toxique pour les embryons.

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:

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 : 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
CL50 (96 h) > 100 mg/l, *Cyprinus carpio*

Invertébrés aquatiques

Données relatives à : 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
CE50 (48 h) > 1,000 mg/l, *Daphnia magna*
CE50 (96 h) 0.79 mg/l, *Mysidopsis bahia*
CL50 (48 h) 0.0721 mg/l, *Chironomus riparius*

Plantes aquatique(s)

Données relatives à : 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
CE50 (72 h) 97.6 mg/l (biomasse), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Effets chroniques sur invertébrés aquat.

Données relatives à : 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-
NOEC (27 j) 0.003 mg/l, *Chironomus riparius*

Persistence 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.

Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation

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

Evaluation du potentiel de bioaccumulation

Données relatives à : 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18
Version: 6.0

page: 10/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

Compte tenu du coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow) une accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

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 : 1 Guanidine, N"-methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]-

En cas de rejet dans le sol, le produit s'infiltre et peut - en fonction de la biodégradation - être transporté dans les zones plus profondes du sol avec de grands volumes d'eau.

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

Classe de danger:	9
Groupe d'emballage:	III
N° d'identification:	UN 3077
Étiquette de danger:	9, EHSM
Dénomination technique d'expédition:	MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (contient DINOTEFURANE)

Transport maritime

IMDG

Classe de danger:	9
Groupe d'emballage:	III
N° d'identification:	UN 3077
Étiquette de danger:	9, EHSM
Polluant marin:	OUI
Dénomination technique d'expédition:	MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (contient DINOTEFURANE)

Sea transport

IMDG

Hazard class:	9
Packing group:	III
ID number:	UN 3077
Hazard label:	9, EHSM
Marine pollutant:	YES
Proper shipping name:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains DINOTEFURAN)

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18
Version: 6.0

page: 11/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

Transport aérien

IATA/ICAO
Classe de danger: 9
Groupe d'emballage: III
N° d'identification: UN 3077
Étiquette de danger: 9, EHSM
Dénomination technique d'expédition:
MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE
DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(contient DINOTEFURANE)

Air transport

IATA/ICAO
Hazard class: 9
Packing group: III
ID number: UN 3077
Hazard label: 9, EHSM
Proper shipping name:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains
DINOTEFURAN)

Autres informations

Le produit peut être expédié en tant que produit non dangereux dans des emballages appropriés contenant une quantité nette de 5 Kg ou moins, conformément aux dispositions de divers organismes de réglementation :

ADR, RID, ADN : Disposition spéciale 375 ;
JT/T617.3;
IMDG : 2.10.2.7 ;
IATA : A197 ;
TMD : Disposition spéciale 99(2) ;
49CFR : §171.4 (c) (2).

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 :

LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET CI-JOINT AVANT DE LES UTILISER
TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS ET DES ANIMAUX DOMESTIQUES.

Ne pas contaminer l'eau, les denrées alimentaires ou les ailments.

After use, wash hands and other exposed skin.

Se laver soigneusement avec du savon et de l'eau après manipulation et avant de manger, de boire et d'utiliser du tabac.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

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.

Fiche de données de sécurité

Seclira Gel Cockroach Bait

Date de révision: 2025/11/18
Version: 6.0

page: 12/12
(30754991/SDS_CPA_CA/FR)

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: 2025/11/18

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.

Date / mise à jour le: 2025/11/18
Date / Version précédente: 2025/05/23

Version: 6.0
Version précédente: 5.0

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ