

UNE MATIÈRE ACTIVE RÉVOLUTIONNAIRE, UNE APPÉTENCE INÉGALÉE EN TOUTE SAISON.

Advion® Gel Appât Fourmis élimine avec une efficacité sans précédent toutes les principales espèces de fourmis, quel soit leur régime alimentaire.

 **Advion® Fourmis**
Gel appât

 **syngenta.**

Les avantages d'Advion® Gel Appât Fourmis

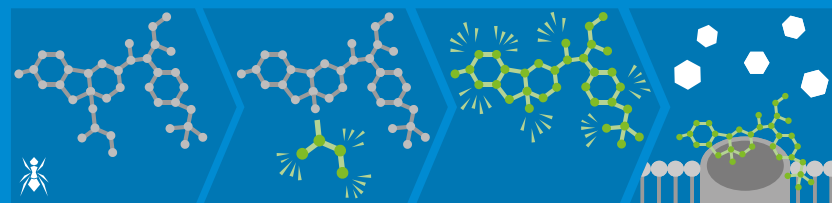
Advion® Gel Appât Fourmis contient une nouvelle matière active, l'indoxacarbe, qui après ingestion, est bio-activé par le métabolisme de la fourmi et converti en un puissant insecticide.

Advion Gel Appât Fourmis combine la performance éprouvée de l'indoxacarbe à une formulation en gel innovante et extrêmement attractive, pour une lutte anti-fourmis puissante et à large spectre.

- Mode d'action inédit
- Très attractif sur les principales espèces de fourmis
- Éradication de la colonie
- Autorisé en industries agroalimentaires et pharmaceutiques
- Viscosité optimum pour une application facile et rapide dans toutes les situations
- Translucide, inodore, ne tache pas
- Utilisable en intérieur et extérieur

Une matière active révolutionnaire

Advion Gel Appât Fourmis contient de l'indoxacarbe, une matière active qui est l'unique représentant de la famille chimique des oxadiazines. Il présente un nouveau mode d'action différent des autres produits de lutte anti-fourmis et permet de gérer les résistances.



Phase 1 L'exposition

L'insecte ingère ou vient en contact direct avec l'indoxacarbe.

Phase 2 Transformation

Les enzymes de l'insecte bio-activent l'indoxacarbe en éliminant le groupe carbométhoxy.

Phase 3 Bio-activation

La molécule qui en résulte est un composé activé, à fort pouvoir insecticide.

Phase 4 Contrôle

La molécule active se lie au site récepteur des cellules nerveuses de l'insecte et bloque les canaux sodiques. L'insecte est paralysé et meurt.

Les avantages de la bio-activation

La bio-activation est un processus métabolique inédit et complexe reposant sur le métabolisme de la fourmi elle-même afin de modifier la structure moléculaire de l'indoxacarbe pour une efficacité insecticide totale.

Après ingestion d'Advion Gel Appât Fourmis, des enzymes spécifiques présentes dans l'organisme des fourmis activent la molécule d'indoxacarbe en un puissant insecticide. La molécule activée se lie au site cible et bloque les canaux sodiques de l'insecte, qui arrête de s'alimenter, se paralyse et meurt.

Cette activation métabolique n'est possible que pour les insectes cibles, qui possèdent les enzymes nécessaires à la bio-activation. Cela permet à l'indoxacarbe de très bien faire la différence entre les insectes nuisibles et les espèces non cibles, tels que les mammifères. Par ailleurs, puisque l'activation de l'indoxacarbe a lieu à l'intérieur des insectes nuisibles, les professionnels de la désinsectisation sont mieux équipés pour assurer une lutte efficace et ciblée, tout en maîtrisant leur impact sur l'environnement.

Élimination de la colonie entière

Advion Gel Appât Fourmis se destine aux principales espèces de fourmis et permet d'éliminer leurs colonies de façon radicale.

Cette formulation très appétente attire les fourmis très rapidement même en cas de compétition alimentaire. Elle reste active 3 mois, permettant aux fourmis de consommer plus d'appât.

La mortalité n'étant pas immédiate après l'ingestion de l'appât, les fourmis ont assez de temps pour retourner au sein de leur colonie et contaminer leurs congénères par transfert horizontal. Grâce à la trophallaxie, les fourmis partagent l'appât entre elles. La reine est rapidement contaminée et l'ensemble de la colonie est détruite. L'utilisation d'Advion Gel Appât Fourmis permettra d'éliminer les fourmis en quelques jours après l'application du gel si l'on suit correctement les instructions d'utilisation.

Permet de lutter contre un grand nombre de fourmis, à l'intérieur et à l'extérieur

Advion Gel Appât Fourmis est spécifiquement formulé pour attirer un grand nombre d'espèces de fourmis, dont (liste non exhaustive) :

- ▶ **la fourmi noire ou fourmi de jardin** (*Lasius niger*)
- ▶ **la fourmi pharaon** (*Monomorium pharaonis*)
- ▶ **la fourmi d'Argentine** (*Linepithema humile*)
- ▶ **la fourmi fantôme** (*Tapinoma melanocephalum*)

Autres espèces éliminées : *Paratrechina longicornis*, *Pheidole megacephala*, *Myrmica rubra*, *Crematogaster spp*, *Tetramorium spp* & *Camponotus spp*.

Compte tenu de son profil environnemental favorable, Advion Gel Appât Fourmis peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur, dans un grand nombre de sites différents :

Lieux résidentiels (intérieur et extérieur)	Transports	Bâtiments commerciaux et industriels (intérieur et extérieur)	Bâtiments publics et institutionnels (intérieur et extérieur)
Maisons	Avions	Industries agroalimentaires	Hôpitaux
Appartements	Bus	Hôtels	Ecoles
Immeubles	Navires	Restaurants	Centres médicalisés
Résidences	Trains	Supermarchés	
		Entrepôts	

Forte appétence adaptée aux différents comportements alimentaires des fourmis

La plupart des espèces de fourmis montrent des préférences alimentaires plus ou moins marquées. Certaines ont une préférence pour des aliments sucrés comme les exsudats (miellat). D'autres se nourrissent d'aliments riches en protéines ou en graisses. De plus, les préférences alimentaires peuvent changer rapidement au cours de l'année et en fonction des besoins de la colonie.

C'est pourquoi la matrice d'Advion Gel Appât Fourmis a été mise au point pour être extrêmement polyvalente et répondre aux régimes alimentaires variables des espèces cibles. Le spectre d'efficacité du gel permet ainsi de contrôler plus de 15 espèces de fourmis avec une efficacité totale.

Une viscosité optimale

Cette formulation unique et hautement performante se présente sous forme de gel, permettant une mise en oeuvre dans toutes les situations, contrairement aux formulations sous forme de sirop. Ce gel peut être appliqué sur la face inférieure d'une surface horizontale ou sur des surfaces verticales tout en restant là où vous l'appliquez. Utilisable sur de nombreux types de supports, même les surfaces poreuses sans risque d'absorption, il reste de ce fait entièrement disponible pour les fourmis.

Consommation de sucres	Consommation de protéines	Consommation de lipides
Fourmid'Argentine Fourmi à grosse tête Fourmi charpentière Fourmi brune du bois Fourmi Folle Noire Formica spp. Petite fourmi à miel Petite fourmi noire Fourmi fantôme Fourmi de pavés Fourmi pharaon Fourmi "Pyramide" Fourmi de feu Fourmi ravisseuse Fourmi aux pattes blanches	Fourmi à grosse tête Fourmi Folle Noire Fourmi pharaon Fourmi de feu Fourmi ravisseuse	Fourmi d'Argentine Petite fourmi noire Fourmi de pavés Fourmi pharaon Fourmi "Pyramide" Fourmi de feu Fourmi ravisseuse

ADVION GEL APPAT FOURMIS (TP18 Insecticide)

Syngenta France SAS - 1228, Chemin de l'Hobit - 31790 Saint-Sauveur France.

SAS au capital de 111 447 427 Euros. RCS – RSAC Toulouse 443 716 832. Numéro de TVA intra-communautaire : FR 11 443 716 832. N° d'agrément MP02249 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.

ADVION® GEL APPAT FOURMIS - AMM N° FR-2014-0127 - Composition : 0.05 % indoxacarbe - P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréée.

© Marques enregistrées d'une société du groupe Syngenta.

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée, consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>.

Pour les conditions d'emploi et les usages, doses et conditions préconisées : se référer à l'étiquette du produit ou www.syngenta-pro.fr.

syngenta®

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS BIOCIDES AVEC PRÉCAUTION.
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**