



Fiche Signalétique

MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL BAIT

Numéro de la FDS: 102000007347

FDS Version 3.0

Date de révision: 08/25/2011

Date d'impression: 08/29/2011

SECTION 1. INFORMATION CHIMIQUES DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit	MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL BAIT
Numéro de la FDS	102000007347
Code du produit (UVP)	05178819
No. d'Enregistrement PCP	27605
Utilisation de Produit	Insecticide

Bayer CropScience Inc
#200, 160 Quarry Park Blvd, SE
Calgary, Alberta T2C 3G3
Canada

En cas d'URGENCE MEDICALE, de TRANSPORT ou d'autres raisons, appeler: 1-800-334-7577
(24 heures/jour)

Informations sur le produit : 1-888-283-6847

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Note: Voir Section 11 pour les informations toxicologiques détaillées.

<u>Aperçu des urgences</u>	Attention! Provoque une irritation des yeux. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver soigneusement à l'eau et au savon après la manipulation.
Etat physique	gel
Odeur	faible caractéristique
Aspect	blanc à beige
Voies d'exposition	Ingestion, Contact avec les yeux, Contact avec la peau
Effets immédiats	
Oeil	Provoque une irritation des yeux. Éviter le contact avec les yeux.
Peau	Peut provoquer une irritation légère. Éviter le contact avec la peau et les vêtements.
Ingestion	Ne pas ingérer.



Fiche Signalétique

MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL BAIT

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

<u>Nom de composants dangereux</u>	<u>No.-CAS</u>	<u>% Moyen en Masse</u>
Imidaclopride	138261-41-3	2.15
Glycérine	56-81-5	10.70

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Général	Si possible, se munir du récipient ou de l'étiquette du produit lors d'un appel à un centre anti-poison ou lors de la consultation médicale.
Oeil	Garder les yeux ouverts et rincer lentement et délicatement avec de l'eau durant 15-20 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'oeil. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
Peau	Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. Laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
Ingestion	Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. Rincer la bouche et faire boire de l'eau par petites gorgées. NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un centre anti-poison. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas laisser la victime sans surveillance.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre. En cas d'arrêt respiratoire, appeler le 911 ou une ambulance. Puis, pratiquer la respiration artificielle, de préférence, le bouche-à-bouche, si possible. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.
Avis aux médecins Traitement	Il n'existe pas d'antidote spécifique. Un traitement symptomatique adapté à l'état du patient est recommandé.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair	donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité	non applicable
Limite d'inflammabilité inférieure	donnée non disponible



Fiche Signalétique

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

**MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL
BAIT**

Limite d'inflammabilité supérieure	donnée non disponible
Explosivité	Non-explosif
Risques de l'incendie et de l'explosion	En cas d'incendie il y a dégagement de gaz dangereux.
Moyen d'extinction approprié	Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone.
Moyens d'extinction non-appropriés	Jet d'eau à grand débit
Instructions de la lutte contre l'incendie	Rester éloigner de la fumée. Lutter contre l'incendie du côté du vent. Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie. Limiter l'épandage des fluides d'extinction. Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

SECTION 6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles	Eviter tout contact avec le produit répandu ou les surfaces contaminées. Utiliser un équipement de protection individuelle.
Méthodes de nettoyage	La nature du produit dans son emballage commercial, rend improbable tout déversement. Toutefois dans le cas de quantités significatives déversées les mesures suivantes sont applicables. Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Nettoyer à fond les objets et le sol souillés en respectant la réglementation sur l'environnement. Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.
Conseils supplémentaires	Informations concernant la manipulation, voir chapitre 7. Informations concernant les équipements de protection individuelle, voir chapitre 8. Informations concernant l'élimination, voir chapitre 13.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Mesures de manipulation	Pas de mesures de précautions spécifiques requises pour la manipulation d'emballages non ouverts; suivre les recommandations habituelles. Ne utiliser pas ce produit dans ou sur l'équipement électrique pour un danger possible d'un choc électrique.
--------------------------------	---



Fiche Signalétique

**MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL
BAIT**

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

Mesures de stockage Stocker dans un endroit frais et sec en évitant la contamination croisée avec d'autres produits phytosanitaire, engrais, aliments et aliments de fourrage. Stocker dans le conteneur original et hors de la portée des enfants, de préférence dans un endroit de stockage fermé.

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

**Mesures de travail /
hygiène** Se laver les mains soigneusement au savon et à l'eau avant de manger, boire, mâcher de la gomme, utiliser des produits du tabac, utiliser les toilettes ou appliquer des produits de beauté.

Enlever immédiatement les vêtements sales et ne les réutiliser qu'après un nettoyage complet. Se laver soigneusement et mettre des vêtements propres.

SECTION 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection générale Nettoyer et entretenir l'équipement de protection individuelle (EPI) en suivant les instructions du fabricant. S'il n'y a pas d'instructions pour le lavage utiliser un détergent et de l'eau chaude. Garder et laver l'équipement de protection individuelle séparément des autres vêtements.

Former des employés sur l'usage sûr avec le produit. Suivre toutes les instructions sur l'étiquette.

**Appareil de protection
des yeux /du visage** Lunettes de protection chimique

Protection des mains Gants en caoutchouc nitrile résistant aux produits chimiques

Protection du corps Porter un vêtement à manches longues, un pantalon, des chaussures et des chaussettes.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection respiratoire individuelle n'est normalement nécessaire.
Les protections respiratoires ne doivent être utilisées que lors d'expositions de courte durée, après que toutes les mesures de réduction de l'exposition à la source ont été mises en place (par exemple un confinement et/ou une ventilation), de manière à maîtriser les risques résiduels. Veiller à toujours respecter les instructions du fabricant concernant le port et l'entretien des appareils respiratoires.

Limites d'exposition

Imidaclopride	138261-41-3	OES BCS*	TWA	0.7 mg/m3
Glycérine	56-81-5	OEL (QUE)	TWA	10 mg/m3
		CAD AB OEL	TWA	10 mg/m3
		CAD BC OEL	TWA	10 mg/m3



Fiche Signalétique

**MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL
BAIT**

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

CAD BC OEL	TWA	3 mg/m3
CAD ON OEL	TWA	10 mg/m3
OEL (QUE)	TWA	10 mg/m3

*OES BCS : Valeur limite interne Bayer CropScience pour l'exposition professionnelle (Occupational Exposure Standard)

SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	blanc à beige
Etat physique	gel
Odeur	faible caractéristique
pH	4.4 - 5.0 (1 %) à 23 °C
Pression de vapeur	donnée non disponible
Densité de vapeur (Air = 1)	donnée non disponible
Densité	env. 1.21 g/cm3 à 20 °C
Taux d'évaporation	donnée non disponible
Point d'ébullition	donnée non disponible
Point de fusion / congélation	donnée non disponible
Hydrosolubilité	miscible
Energie minimale d'inflammation	donnée non disponible
Température de décomposition	donnée non disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau	donnée non disponible
Viscosité	>= 20,000 mPa.s à 20 °C Gradient de vitesse 10 /s

SECTION 10. STABILITE ET REACTIVITÉ



Fiche Signalétique

MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL BAIT

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

Conditions à éviter	Températures extrêmes et lumière du soleil directe.
Incompatibilité	donnée non disponible
Produits de décomposition dangereux	La décomposition thermique peut provoquer le dégagement de : Acide chlorhydrique (HCl) Cyanure d'hydrogène (acide cyanhydrique) oxydes de carbone oxydes d'azote (NOx)
Réactions dangereuses	Pas de réactions dangereuses si les recommandations de stockage et de manipulation sont respectées.
Stabilité Chimique	Stable dans les conditions recommandées de stockage.

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Comme on a été formulé sur ce produit on a effectué uniquement des études de toxicité. Les informations non aiguës sont pour la matière active, l'imidaclopride.

Toxicité aiguë par voie orale	mâle/femelle combinés rat: DL50: > 5,000 mg/kg
Toxicité aiguë par pénétration cutanée	mâle/femelle combinés rat: DL50: > 5,000 mg/kg
Toxicité aiguë par inhalation	Non applicable. Aucune possibilité de dérivation ou de disposition d'emplacement différent du produit par rapport à l'usage à fissures puisque la formule est une pâte épaisse et formée à partir du sirop et la matière active n'est pas volatile (tension de vapeur = 1,5E10(-9) mm @ 20°C).
Irritation de la peau	lapin: Irritation légère de la peau.
Irritation des yeux	lapin: Insignifiantement irritant.
Sensibilisation	cochon d'Inde: Non sensibilisant. OCDE Ligne Directrice 406, Test de Buehler
Toxicité chronique	Imidaclopride n'a ciblé aucun organe ou n'a révélé aucune indication significative pour un effet néfaste dans les tests de toxicité subchronique.

Evaluation de la cancérogénicité

Imidaclopride n'a pas été reconnu comme cancérogène lors des études chroniques par voie orale chez le rat et la souris.



Fiche Signalétique

MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL BAIT

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

ACGIH

Aucun(e).

NTP

Aucun(e).

IARC

Aucun(e).

OSHA

Aucun(e).

Toxicité pour la reproduction	Imidaclopride n'a pas causé de toxicité pour la reproduction dans une étude à 2 générations chez les rats.
Toxicité pour le développement	Imidaclopride n'a pas été une matière active toxique développementale chez les rats et les lapins.
Evaluation neurotoxicité	Imidaclopride n'a présenté de légers changements concernant le comportement et l'activité qu'à la dose la plus élevée testée au cours des études de neurotoxicité chez les rats. Aucun changement morphologique y relatif n'a été observé dans les tissus neuraux.
Mutagenicité	Imidaclopride n'a pas été reconnu comme mutagène ou génotoxique à partir des résultats évidents observés dans de nombreuses études in vitro et in vivo de mutagenèse.

SECTION 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Toxicité pour le poisson	Truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) CL50: 211 mg/l Durée d'exposition: 96 h La valeur fournie concerne la matière active technique imidaclopride.
Toxicité pour les plantes aquatiques	<i>Desmodemus subspicatus</i> Taux de croissance CE50: > 10 mg/l Durée d'exposition: 72 h La valeur fournie concerne la matière active technique imidaclopride.
Toxicité aiguë pour les invertébrés aquatiques	Puce aquatique (<i>Daphnia magna</i>) CE50: 85 mg/l Durée d'exposition: 48 h La valeur fournie concerne la matière active technique imidaclopride. Chironomus riparius (ver de vase) CL50: 0.0552 mg/l Durée d'exposition: 24 h La valeur fournie concerne la matière active technique imidaclopride.



Fiche Signalétique

MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL BAIT

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

Précautions pour la protection de l'environnement Ne pas déverser dans les eaux de surface, les égouts et les eaux souterraines. Ne pas contaminer les eaux de surface ou les eaux souterraines par le nettoyage de l'équipement ou l'élimination des déchets, incluant les eaux de lavage de l'équipement. Appliquer ce produit comme spécifié sur l'étiquette.

SECTION 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Directives générales pour l'élimination Le produit pur ou dilué prêt à l'emploi ainsi que l'eau de rinçage qui ne peut être utilisé suivant les instructions figurant sur l'étiquette peut être jeté sur place ou dans un centre de déchets agréé. Utiliser de préférence tout le produit en observant les instructions sur l'étiquette. Si l'élimination d'un produit inutilisé est nécessaire, suivre les instructions de l'étiquette et les directives applicables locaux.

Elimination des récipients Ne pas réutiliser des récipients vides. Envelopper et jeter dans le déchet. Suivre les recommandations sur l'étiquette et/ou la fiche de données.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG Marchandise non dangereuse / matière non-dangereuse

49CFR Marchandise non dangereuse / matière non-dangereuse

IMDG

Numéro ONU **3077**
Classe 9
Groupe d'emballage III
Polluant marin OUI
Description des marchandises ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(IMIDACLOPRID MIXTURE)

IATA

Numéro ONU **3077**
Classe 9
Groupe d'emballage III
Marque dangereux pour l'environnement OUI
Description des marchandises ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(IMIDACLOPRID MIXTURE)

Cette information sur le transport n'a pas pour objectif de couvrir toutes les informations réglementaires liées à ce produit. Elle ne reprend pas les variations réglementaires liées à la taille de l'emballage ou à des exigences spéciales de transport.



Fiche Signalétique

**MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL
BAIT**

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

SECTION 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

No. d'Enregistrement 27605
PCP

Réglementations Fédérales Américaines

Liste TSCA

Glycérine 56-81-5

US. Programme National de Toxicologie (NTP) Rapport sur les Substances Cancérigènes

Aucun(e).

SARA Titre III - Section 302 - Notification et Information

Aucun(e).

SARA Titre III - Section 313 - Rapport de la Libération Toxique Chimique

Aucun(e).

Rapports réglementaires des États-Unis

CA Prop65

Selon l'Etat de Californie ce produit ne contient pas de substances chimiques qui provoquent du cancer.

Ce produit ne contient aucune substance connue par l'Etat de la Californie pouvant causer des effets nuisibles sur la reproduction.

Des composants soumis à déclaration dans les États-Unis

Glycérine 56-81-5 IL, MN, RI
Aucun(e).

Réglementations Canadiennes

Liste canadienne LIS (Liste intérieure des substances)

Glycérine 56-81-5

Environnement

CERCLA

Aucun(e).

Eau Pure Section 307 Priorité Polluants

Aucun(e).

Loi sur l'Eau Potable Sûre Limites de Contamination

Aucun(e).

Réglementations Internationales

Inventaire Européen des Produits Chimiques Commercialisés (EINECS)

Glycérine 56-81-5



Fiche Signalétique

MAXFORCE® IC PROFESSIONAL COCKROACH GEL BAIT

Numéro de la FDS: 102000007347
FDS Version 3.0

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA 704 (National Fire Protection Association) :

Santé - 1 Inflammabilité - 1 Instabilité - 1 Autre - aucun(e)

HMIS (Hazardous Materials Identification System, based on the Third Edition Ratings Guide)

Santé - 1 Inflammabilité - 1 Danger Physique - 1 PPE -

0 = danger minimal, 1 = danger faible, 2 = danger modéré, 3 = danger sévère, 4 = danger extrême

Objet de la révision: Sections de la FDS mises-à-jour : Section 12. Informations écologiques Revisé et mise à jour liée au mode de rédaction.

Préparé par le Département ESS de Bayer CropScience Inc. (306)-721-0310.

Date de révision: 08/25/2011

Ces informations sont mises à la disposition de bonne foi, mais sans garantie expresse ou impliquée. L'acheteur assume toute la responsabilité pour la sécurité et l'usage non conforme aux instructions sur l'étiquette.