

BIOPROTEC® ECO
No HOMOLOGATION: 27251

INSECTICIDE BIOLOGIQUE AQUEUX
AGENCE DE RÉGLEMENTATION DE LA LUTTE
ANTIPARASITAIRE

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

NOM DU PRODUIT:	Bioprotec ECO	PRODUCTEUR:	AEF GLOBAL INC.
INGRÉDIENT ACTIF:	<i>Bacillus thuringiensis</i> sous-espèce <i>kurstaki</i>		440, 3 ^e avenue, suite 100
UTILISATION:	Insecticide biologique		Lévis, Québec, Canada G6W 5M6
NUMÉRO CAS:	68038-71-1	NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:	
NOM CAS:	<i>Bacillus thuringiensis</i>	Heures bureau:	1-866-622-3222 (sans frais) 1-418-838-4441

2. COMPOSITION ET INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

COMPOSITION:

NOM:	# CAS	% PAR POIDS
<i>Bacillus thuringiensis</i> sous-espèce <i>kurstaki</i>	68038-71-1	Minimum de 8.12% (poids sec)

FORMULE: Non applicable

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION :	Irritant oculaire Catégorie 2B	VLE ET SOURCE :	Aucune établie par l'ACGIH ou l'OSHA.
MOT D'AVERTISSEMENT :	ATTENTION	EFFETS AÏGUS :	
PICTOGRAMME :	Non requis	INHALATION :	Pas connu
DÉCLARATION DE DANGER :	IRRITANT POUR LES YEUX, SENSIBILISANT POTENTIEL.	INGESTION :	Pas connu
PRÉCAUTIONS :	SENSIBILISANT POTENTIEL. ATTENTION- IRRITANT POUR LES YEUX. Éviter tout contact du produit avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter d'inhaler les poussières ou le brouillard de pulvérisation.	ABSORPTION PAR LA PEAU :	Pas connu
		CONTACT PEAU/ŒIL :	Une légère irritation peut survenir.
		DANGERS SUR LA SANTÉ (grave et chronique) :	Non recensé
		EFFET CANCÉRIGÈNE :	Ce matériel n'est pas considéré comme étant cancérigène par le NTP, l'IARC ou l'OSHA.

4. PREMIERS SECOURS

En cas d'ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre antipoison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente

En cas de contact avec la peau ou les vêtements : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer

immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas d'inhalation : Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas de contact avec les yeux : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

Notes au médecin: *Il n'y a pas d'antidote spécifique si ce produit est ingéré. Administrer un traitement symptomatique.*

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

POINT D'INFLAMMABILITÉ: Non applicable
INFLAMMABILITÉ: Non applicable
PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE: Pas de besoins spéciaux

RISQUE DE FEUX, D'EXPLOSION OU DE RÉACTIVITÉ: Pas de risques connus
PRODUIT D'EXTINCTION: Pas de besoins spéciaux
PRODUITS DANGEREUX DE COMBUSTION: Pas connu

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

INFORMATION GÉNÉRALE: Bioprotec ECO, un concentré aqueux, est un biopesticide biodégradable et son utilisation ne pose pas de sérieux risques aux humains et à l'environnement.

PROCÉDURES EN CAS DE DÉVERSEMENT: En cas de déversement sur une surface solide comme une chaussée, endiguer et absorber le produit avec un matériel inerte, comme de la silice ou de la litière à chat, balayer et placer dans un contenant pour jeter. Rincer avec de l'eau afin de diluer le restant.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

PRÉCAUTIONS: GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. SENSIBILISANT POTENTIEL. ATTENTION- IRRITANT POUR LES YEUX. Éviter tout contact du produit avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter d'inhalier les poussières ou le brouillard de pulvérisation.

ENTREPOSAGE: Entreposer dans un endroit frais entre 4 °C et 20 °C; une longue exposition à des températures supérieures peut réduire l'activité du produit. Ce produit doit être utilisé dans un délai de 18 mois de la date de fabrication. Entreposer le contenant verticalement et le garder bien fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Après entreposage prolongé, bien agiter ou mélanger le produit afin d'obtenir une suspension uniforme avant utilisation.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

VENTILATION: Ventilation ou aération du local si nécessaire.

PROTECTION INDIVIDUELLE:

PROTECTION RESPIRATOIRE: Non requise dans des conditions habituelles d'utilisation. En cas d'exposition potentielle à des aérosols dans des espaces clos, mal ventilés, utiliser un respirateur à adduction d'air avec un filtre à poussière/brouillard si nécessaire.

GANTS: Porter des gants imperméables.

YEUX: Le port de lunettes de sécurité est recommandé.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE: Suspension liquide brune clair
ODEUR: Odeur légèrement acide
POINT DE FUSION: Non applicable
POINT D'ÉBULLITION: 100°C
DENSITÉ: 1.10 – 1.15

SOLUBILITÉ: Se disperse dans l'eau
pH: 4.5 – 4.9
PRESSION DE VAPEUR: Non disponible
% VOLATILES/VOLUME: Non disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ:	Stable	INCOMPATIBILITÉ (MATÉRIAUX À ÉVITER):	Inconnu
POLYMÉRISATION DANGEREUSE:	Aucun risque	DANGER DE COMBUSTION OU PRODUITS DE DÉCOMPOSITION:	Inconnu
CONDITIONS À ÉVITER:	Inconnu		

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

INFORMATION GÉNÉRALE: Bioprotec ECO, un concentré aqueux, est un biopesticide biodégradable et son utilisation ne pose pas de sérieux risques aux humains. Administrer un traitement symptomatique.

DONNÉES TOXICOLOGIQUES: Données non disponibles

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

INFORMATION GÉNÉRALE: Bioprotec ECO, un concentré aqueux, est un biopesticide biodégradable et son utilisation ne pose pas de sérieux risques à l'environnement. Puisque ce pesticide n'est pas homologué pour la lutte antiparasitaire en milieu aquatique, ne pas utiliser ce pesticide pour lutter contre des organismes nuisibles aquatiques.

DONNÉES SUR LA TOXICITÉ ÉCOLOGIQUE: Données non disponibles

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

INFORMATION GÉNÉRALE: Jeter les contenants et les déchets en conformité avec les réglementations provinciales et les directives de l'étiquette.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

NUMÉRO UN:	Non applicable	INSTRUCTION SPÉCIALE AU TRANSPORT:	Non applicable
CLASSIFICATION TDG:	Non réglementé		
EMPAQUETAGE:	Non applicable		

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

RÉGLEMENTATION FÉDÉRALE: Ce pesticide relève de la *Loi sur les produits antiparasitaires* et de son Règlement, ainsi que de la *Loi sur les aliments et drogues* et de son Règlement.

16. AUTRES INFORMATIONS

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES: Les informations et recommandations contenues dans ce document sont basées sur notre connaissance du produit et sur les informations recueillies dans la littérature au moment de l'écriture. AEF Global Inc. n'offre aucune autre garantie expresse ou implicite de conformité ou toute autre garantie expresse ou implicite.

Dernière révision: Janvier 2023

Pour de plus amples informations, référez-vous à l'étiquette. Il est également possible de visiter l'adresse internet www.aefglobal.com.