

VectoBac® WG

LARVICIDE BIOLOGIQUE

GRANULÉ DISPERSIBLE DANS L'EAU

Insecticide à base de *Bacillus thuringiensis* sous-espèce *israelensis* souche AM65-52 (37,4% en substance active pure, titre biologique 3000 ITU/mg), formulé en granulé dispersibles dans l'eau, destiné à la lutte contre les larves de moustiques (*Culicidae*). N° d'AMM : FR-2015-0038

PRÉCAUTIONS

Contient du *Bacillus thuringiensis* sous-espèce *israelensis*. Peut provoquer des réactions de sensibilisation.

P261 : Éviter de respirer les aérosols. P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P363 : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P302 + P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.

P501 : Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

EUH 401 : Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement

Fiche de données de sécurité disponible sur simple appel et sur le site internet : www.edialux.fr



Éliminer les emballages vides via les collectes organisées par les distributeurs partenaires de la filière AIVALOR

Mesures de gestion de risques : Porter un équipement de protections individuelles adaptées aux microorganismes soit : des gants, un vêtement de protection approprié, des lunettes de protection et un masque anti-aérosol FFP3 pendant toutes les phases exposantes. (manipulation, préparation, chargement et application terrestre). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas de contact avec la peau laver à l'eau. Ne pas utiliser par des personnes fortement immuno-déprimées ou sous traitement immunosuppresseur.

En cas d'exposition, contacter sans délai et dans tous les cas un centre antipoison un SAMU ou un médecin et décrire la situation (fournir les indications de l'étiquette, évaluer la dose d'exposition).

Détails relatifs aux effets indésirables directs ou indirects possibles, premiers soins, protection individuelle et mesures d'urgence à prendre pour protéger l'environnement :

Porter des EPI adaptés pour toute manipulation du produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les voies respiratoires ; Porter des habits de protection adaptés pendant le traitement. Ne pas manger, boire, ni fumer pendant le traitement ni après jusqu'à ce que les mains aient été lavées. Conseil de soin : traiter de manière symptomatique. Conseil de soin : traiter de manière symptomatique.

Instructions en vue d'une élimination sans danger du produit et de son emballage : Éliminer tous les déchets de produit et contenants dans les circuits de collecte appropriés. Ne pas se débarrasser du produit biocide dans les canalisations (évier, toilettes...), les caniveaux, les cours d'eau, en plein champ ou dans tout autre environnement extérieur.

Conditions de stockage et durée de conservation : Durée de conservation : 2 ans.

Ne pas stocker à une température supérieure à 25 °C. Stocker à l'abri de la lumière, dans les conditionnements d'origine convenablement refermés.

Manipulation et stockage : Garder le produit dans son emballage d'origine, dans un endroit sec et frais adapté au stockage des produits chimiques.

Domaine(s) d'utilisation : Usage extérieur (Eaux de surface, fosses septiques, canalisations et égouts).

LUTTE CONTRE LES MOUSTIQUES*

VectoBac WG s'utilise comme larvicide bactérien sélectif qui agit par ingestion contre les larves de moustiques dans de nombreux endroits (ou gîtes larvaires) différents.

VectoBac WG peut être appliqué à des endroits où il y a des poissons, d'autres organismes aquatiques et des végétaux. VectoBac WG peut être appliqué sur des surfaces qui sont utilisées par ou en contact avec l'homme, les animaux de compagnie, les chevaux, le bétail, les oiseaux, ou la faune sauvage. VectoBac WG ne permet pas de lutter contre les nymphes ou les stades larvaires très tardifs par exemple fin de stade L4 qui ont débuté leur nymphose.

VectoBac WG peut s'appliquer sur n'importe quel type de surface d'eau où les moustiques se reproduisent. Utiliser dans des eaux qui sont réputées héberger des larves de moustique à des doses variant de 0,125 - 1,0 kg/ha selon la densité des populations

®Marque déposée Valent BioSciences, LLC, U.S.A.
Fabriqué par :



870 Technology Way
Libertyville, IL 60048 U.S.A.
Phone: 1-847-968-4790

Importé par:
SUMITOMO CHEMICAL AGRO EUROPE S.A.S.
Parc d'Affaires de Crécy
10A Rue de la Voie Lactée
69370 Saint Didier au Mont d'Or - France

List N°: 60215-29-01
04-9831/R5

et la qualité de l'eau. Les doses d'emploi les plus faibles éliminent correctement les 1^{er} jusqu'au début du 4^{ème} stade larvaire dans la plupart des cas. S'il y a prédominance de L4, de densités de population élevées, d'eau contenant des niveaux de matière organique excessifs, et/ou un renouvellement de l'eau significatif, des doses plus élevées doivent être utilisées pour assurer une bonne élimination des moustiques.

VectoBac WG doit être dilué dans l'eau avant application. La quantité d'eau dépendra du matériel de pulvérisation et des techniques d'application.

Démarrer l'agitation mécanique ou manuelle pour fournir une circulation d'eau moyenne avant l'adjonction de VectoBac WG. On peut agiter les pulvérisateurs à dos et à air comprimé en les secouant après l'adjonction de VectoBac WG à l'eau du pulvérisateur. VectoBac WG se mélange bien dans l'eau et restera habituellement en suspension durant les périodes d'application normales. Il peut être nécessaire de remuer un peu si la bouillie de pulvérisation n'a pas bougé pendant plusieurs heures ou davantage. Ne pas préparer plus de VectoBac WG que vous ne pouvez en utiliser sur une période de 48 heures.

MESURES DE GESTION DE RISQUES SPÉCIFIQUES À L'USAGE AÉRIEN :

Le grand public doit être informé de manière appropriée de l'application aérienne (par exemple par des panneaux d'avertissement autour de la zone traitée avant, pendant et 48h après le traitement). Lors des épandages aériens, respecter une distance minimale de sécurité de 50 mètres entre les zones traitées et les habitations.

Appliquer par voie aérienne uniquement lorsque l'application par voie terrestre n'est pas possible et uniquement pour des surfaces traitées supérieures à 0,5 ha.

La personne responsable du contrôle doit s'assurer que l'équipement d'application est adapté à l'aéronef choisi, qu'il soit correctement calibré, que la dérive due au vent soit minimale sur le site traité, afin de garantir la bonne dose d'application et limiter l'exposition du sol. L'aéronef doit être équipé d'un GPS professionnel permettant une application précise du VectoBac WG quand elle est nécessaire.

CONDITIONS D'UTILISATION :

Respecter les doses d'emploi recommandées et lire les instructions fournies avant emploi.

Adopter des méthodes de gestion intégrée telle que la combinaison de méthodes de lutte chimique, physique et autres mesures d'hygiène publique, en tenant compte des spécificités locales (conditions climatiques, espèces cibles, conditions d'usage, etc.).

Prévenir le responsable de la mise sur le marché en cas de non efficacité du traitement. L'équipement utilisé pour les traitements doit être adapté, correctement entretenu et calibré.

Tenir compte du cycle de vie et des caractéristiques des insectes cibles pour adapter les traitements. En particulier, cibler le stade de développement le plus sensible de l'organisme cible, le moment des applications et les zones à traiter.

Mesures de gestion de risques :

Pour les travailleurs entrant après épandage sur une rizière, porter un vêtement de travail et des gants de protection pendant 24 heures après la fin du traitement. Mettre en place une zone non accessible à la population générale pendant le traitement et jusqu'à séchage du produit appliqué.

En cas d'utilisation dans les eaux d'irrigation des rizières, un délai avant récolte de 1 mois doit être respecté.

La personne responsable du contrôle doit s'assurer que le personnel chargé du contrôle dispose des connaissances suffisantes sur :

- 1 - les moustiques et leur cycle de vie en tant que larves et adultes
- 2 - l'utilisation du matériel d'application adapté
- 3 - la préparation de la dose prescrite.

Ne pas dépasser 8 applications espacées d'au minimum 10 jours.

L'utilisateur devra se conformer aux exigences des autorités locales et à respecter les conditions requises avant l'utilisation du VectoBac WG en milieu naturel.

Des autorisations spécifiques sont requises pour l'application de VectoBac WG dans les zones couvertes par le réseau Natura 2000, les zones protégées ou les réserves naturelles.

L'utilisateur doit enregistrer toutes les informations concernant les applications, en indiquant les situations, dates précises de traitement ainsi que les quantités, doses et concentrations utilisées. Ces informations doivent être conservées pendant au moins 10 ans.

Produit utilisable en Agriculture Biologique conformément au Règlement CE N° 834 / 2007

List N° :

Date de fabrication :

Distribué par :
EDIALUX France
ZA MACON EST
01750 REPLONGES
Tel : (33) 03 85 31 89 10
Fax : (33) 03 85 31 89 11
www.edialux.com



* Voir doses et fréquences d'applications dans le tableau de l'étiquette produit.

 **EDIALUX**
PRODUITS PROFESSIONNELS

Contient : 37,4% de *Bacillus thuringiensis*, sous-esp. *israelensis*, souche AM65-52
Granulé dispersible dans l'eau (WG)

24 x 500 g