



K-OBIOL[®]

CE 25 PB

Insecticide

✓ **Insecticide pour le traitement des céréales stockées et des parois des locaux de stockage des céréales**

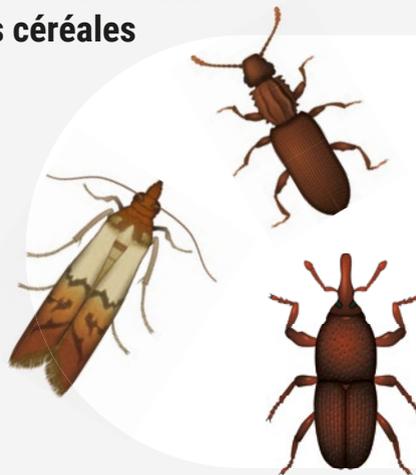
Contient : 25 g/l (2,7% m/m) de Deltaméthrine
225 g/l (23,9% m/m) de Pipéronyl Butoxyde
Concentré émulsionnable (EC)
AMM N° 8800504

GROUP 3A INSECTICIDE

5Le

envu[™]

FR85760106F



Insectes des grains stockés

RÉSERVÉ À UN USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL



DANGER

K-OBIOL® CE25 PB - AMM n° 8800504

Concentré émulsionnable (EC) - Contient : 25 g/l (2,7% m/m) de Deltaméthrine (n° CAS 52918-63-5), 225 g/l (23,9% m/m) de Pipéronyl Butoxyde (n° CAS 51-03-6), Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition - non spécifié (n° CAS 64742-95-6).

Détenteur de l'AMM : 2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR S.A.S

H226 - Liquide et vapeurs inflammables. H302 - Nocif en cas d'ingestion. H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H318 - Provoque de graves lésions des yeux. H332 - Nocif par inhalation. H335 - Peut irriter les voies respiratoires. H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges. H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. P280 - Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P308 + P311 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée : Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. P391 Recueillir le produit répandu. P501 - Éliminer le contenu/réceptier dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale. **Premiers soins : Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse. Maintenir et transporter la victime en position latérale de sécurité. Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart.**

Inhalation : Amener la victime à l'air libre. Garder la victime au repos et la maintenir au chaud. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. **Contact avec la peau :** Nettoyer avec une grande quantité d'eau et du savon, si disponible, avec du polyéthylène glycol 400, puis rincer avec de l'eau. Le contact de l'eau chaude peut accroître l'impression de gravité de l'irritation/parasthésie. Ce n'est pas un signe d'empoisonnement systémique. En cas d'irritation de la peau, envisager l'application d'une huile ou d'une lotion contenant de la vitamine E. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. **Contact avec les yeux :** Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'œil. Le contact de l'eau chaude peut accroître l'impression de gravité de l'irritation/parasthésie. Ce n'est pas un signe d'empoisonnement systémique. Instiller des gouttes oculaires calmantes et si besoin des gouttes anesthésiantes. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. **Ingestion :** Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Ne pas laisser la victime sans surveillance. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. Délai de rentrée : 24 h suite au traitement des grains. Porter des protections adaptées suite au traitement des locaux.

Lire les instructions avant emploi.

En cas de perte de la Fiche de données de sécurité, celle-ci peut vous être à nouveau fournie sur simple appel au 0 800 001 641 ou être consultée sur les sites internet : www.fr.envu.com et www.quickfds.com

EN CAS D'URGENCE : Composer le 15 ou le 112 ou contacter le centre anti poison le plus proche.

envu Hygiène Publique et Rurale

0 800 001 641 Service & appel gratuits



FR85822330H

UFI: K270-POCK-R00K-2VUP

REEMPLOI DE L'EMBALLAGE INTERDIT

2022 Environmental Science FR S.A.S.
3 place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON
® Marque déposée par Environmental Science
US Inc ou l'un de ses affiliés
EMB : 2022 Environmental Science FR S.A.S.

Numéro de lot / date de fabrication : voir emballage.

Information générale

Un concentré émulsionnable (EC) pour application, après dilution dans l'eau, en pulvérisation sur les céréales stockées, sur les parois des locaux vides de stockage des céréales.

K-Obiol® CE 25 PB agit par contact et ingestion. Son action est rapide et irréversible sur le système nerveux des insectes.

K-Obiol® CE 25 PB assure une grande persistance d'action.

Usages homologués

- Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées (0.020L/t)
- Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...) (0,04-0,06 L/100 m²)

• Application en pulvérisation sur les céréales

Période d'application

K-Obiol® CE 25 PB sera appliqué directement sur les céréales à protéger au moment du stockage après la moisson, ou pendant la manutention.

Mode d'application

K-Obiol® CE 25 PB est à diluer dans l'eau en fonction du débit de l'installation.

Le meilleur rendement de l'application est obtenu par un traitement à la chute des grains.

Dose d'application

K-Obiol® CE 25 PB est autorisé pour le traitement des grains des céréales récoltées contre les ravageurs des céréales stockées : Alucite, Charançon(s), Tribolium, Sylvains à la dose de 2 L de **K-Obiol® CE 25 PB** pour 100 tonnes.

Dose d'emploi

Une application maximale par an à la dose de 2L/100 tonnes.

Les limites maximales de résidus sont définies au niveau de l'Union européenne par le règlement (CE) n° 396/2005.

• Application en pulvérisation sur les parois des locaux de stockage des céréales.

Période d'application

K-Obiol® CE 25 PB sera appliqué sur les parois des locaux de stockage des céréales, au moment du nettoyage des locaux avant une nouvelle période de stockage.

Mode d'application

K-Obiol® CE 25 PB est à diluer dans l'eau avant application avec un pulvérisateur mécanique ou pneumatique.

Dose d'application

K-Obiol® CE 25 PB est autorisé pour le traitement des parois des locaux vides de stockage des céréales, contre les ravageurs des céréales stockées : Alucite, Charançon(s), Tribolium, Sylvains à la dose de 40 à 60 ml de produit / 5 L eau / 100 m² (surface non poreuse) et 20 à 30 ml de produit / 5 L / 50 m² (surface poreuse).

Dose recommandée

	Doses d'utilisation de K-Obiol® CE 25 PB	Eau	Volume de bouillie / 100 m ²
Locaux de stockage : Parois non poreuses (métal, ...)	0,04 à 0,06 Litre	4,94 à 4,96 Litres	5 Litres
Locaux de stockage : Parois poreuses (béton, ciment, ...)	0,04 à 0,06 Litre	9,94 à 9,96 Litres	10 Litres

Recommandations particulières

L'utilisation répétée, sur une même parcelle, de préparations à base de substances actives de la même famille chimique ou ayant le même mode d'action, peut conduire à l'apparition d'organismes résistants. Pour réduire ce risque, l'utilisateur doit raisonner en premier lieu les pratiques agronomiques et respecter les conditions d'emploi du produit. Il est conseillé d'alterner ou d'associer, sur une même parcelle, des préparations à base de substances actives de familles chimiques différentes ou à modes d'action différents. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette préparation liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, ENVU décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

Précautions d'emploi

• Au cours du stockage :

Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

Température minimum de stockage : -10°C.

• Au cours de l'emploi :

Caractéristiques des EPI	PROTECTION DE L'UTILISATEUR PENDANT LES PHASES DE :			PROTECTION DU TRAVAILLEUR
	MÉLANGE/ CHARGEMENT	PENDANT L'APPLICATION VIA UN SYSTÈME CLOS, SI INTERVENTION SUR LE MATÉRIEL OU LE GRAIN	NETTOYAGE	
GANTS EN NITRILE NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables NF EN 16523-1+A1 (type A) ou à usage unique NF EN ISO 374-2 (types A,B ou C) 	Réutilisables	A usage unique	Réutilisables	Réutilisables
EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1 	EPI vestimentaire ET EPI partiel	EPI vestimentaire ET EPI partiel	EPI vestimentaire ET EPI partiel	
EPI PARTIEL blouse ou tablier à manches longues catégorie III type PB3 certifié EN 14605+A1 	OU	OU	OU	
COMBINAISON DE PROTECTION CHIMIQUE catégorie III type 5 ou 6 certifiée EN 14605+A1:2009 	Type 5 ou 6	Type 5 ou 6	Type 5 ou 6	
LUNETTES ou ÉCRAN FACIAL certifiées EN 166:2002 (CE, sigle 3) 				
PROTECTION RESPIRATOIRE demi-masque ou masque (EN 140:1996) équipé d'un filtre P3 (EN 143:2006) ou A2P3 (EN 1487:2006) 				

Rapporter les équipements de protection individuelle (EPI) usagés dans un sac translucide à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination de produits dangereux.

• Pour l'élimination du produit et de l'emballage

- Eliminer les emballages en respectant la réglementation.
- Porter un masque anti-poussière pendant la surveillance du chargement du grain lors de son transport ainsi que des gants et un vêtement de protection lors de toutes manipulations du grain traité.
- Conserver les produits ou les reliquats dans l'emballage d'origine.
- Ne jamais vider les fonds de cuve et les eaux de rinçage dans un égout, une cour, un fossé ou près d'un point d'eau.
- À la fin de la période d'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être rincée à l'eau claire. Le rinçage du pulvérisateur, l'épandage ou la vidange du fond de cuve et l'élimination des effluents doivent être réalisés conformément à la réglementation en vigueur.

En cas de déversement accidentel

- Se protéger (EPI) et sécuriser la zone.

- Prévenir les pompiers (18 ou 112) en cas de danger immédiat pour l'environnement que vous ne pouvez gérer avec vos propres moyens.
- Collecter tout ce qui a pu être en contact avec le produit, terre souillée incluse.
- Nettoyer le site et le matériel utilisé, en prenant soin de confiner les effluents générés par l'opération de nettoyage. Les éliminer selon la réglementation en vigueur.

Collecte des emballages

Éliminer les emballages vides via une collecte organisée par les distributeurs partenaires de la filière ADIVALOR ou un autre service de collecte spécifique.

ADIVALOR : tous les lieux et dates de collecte des emballages vides de produits phytosanitaires (E.V.P.P.) et produits phytosanitaires non utilisés (P.P.N.U.)

sur - **Site** : www.adivalor.fr - **Email** : infos@adivalor.fr - **N° AZUR** : 08 10 12 18 85

IMPORTANT : Toute reproduction totale ou partielle de cette étiquette est interdite. Respectez les usages, doses, conditions et précautions d'emplois mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé. Conduisez sur ces bases, les traitements selon la bonne pratique phytopharmaceutique en tenant compte, sous votre responsabilité, de tous les facteurs particuliers concernant la zone traitée tels que notamment la nature du sol, les conditions météorologiques, les variétés végétales, la résistance des espèces...
Le fabricant garantit la qualité du produit vendu dans son emballage d'origine et stocké selon les conditions préconisées, ainsi que sa conformité à l'Autorisation de Mise sur le Marché délivrée par les autorités compétentes françaises.



DANGER

K-OBIOL® CE25 PB - AMM n° 8800504

Concentré émulsionnable (EC) - Contient : 25 g/l (2,7% m/m) de Deltaméthrine (n° CAS 52918-63-5), 225 g/l (23,9% m/m) de Pipéronyl Butoxyde (n° CAS 51-03-6), Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition - non spécifié (n° CAS 64742-95-6).

Détenteur de l'AMM : 2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR S.A.S

H226 - Liquide et vapeurs inflammables. H302 - Nocif en cas d'ingestion. H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H318 - Provoque de graves lésions des yeux. H332 - Nocif par inhalation. H335 - Peut irriter les voies respiratoires. H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges. H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. P280 - Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P308 + P311 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée : Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. P391 Recueillir le produit répandu. P501 - Éliminer le contenu/récepteur dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale. **Premiers soins : Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse. Maintenir et transporter la victime en position latérale de sécurité. Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart. **Inhalation :** Amener la victime à l'air libre. Garder la victime au repos et la maintenir au chaud. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.**

Contact avec la peau : Nettoyer avec une grande quantité d'eau et du savon, si disponible, avec du polyéthylène glycol 400, puis rincer avec de l'eau. Le contact de l'eau chaude peut accroître l'impression de gravité de l'irritation/parasthésie. Ce n'est pas un signe d'empoisonnement systémique. En cas d'irritation de la peau, envisager l'application d'une huile ou d'une lotion contenant de la vitamine E. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. **Contact avec les yeux :** Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'œil. Le contact de l'eau chaude peut accroître l'impression de gravité de l'irritation/parasthésie. Ce n'est pas un signe d'empoisonnement systémique. Instiller des gouttes oculaires calmantes et si besoin des gouttes anesthésiantes. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. **Ingestion :** Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Ne pas laisser la victime sans surveillance. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.

Délai de rentrée : 24 h suite au traitement des grains. Porter des protections adaptées suite au traitement des locaux.

Lire les instructions avant emploi.

En cas de perte de la Fiche de données de sécurité, celle-ci peut vous être à nouveau fournie sur simple appel au 0 800 001 641 ou être consultée sur les sites internet : www.fr.envu.com et www.quickfds.com

EN CAS D'URGENCE : Composer le 15 ou le 112 ou contacter le centre antipoison le plus proche.



0 800 001 641 | Service & appel gratuits



3 700479 000859



FR85822330H

UFI: K270-P0CK-R00K-2VUP

REMPLI DE L'EMBALLAGE INTERDIT

2022 Environmental Science FR S.A.S.
3 place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON
® Marque déposée par Environmental Science
US Inc ou l'un de ses affiliés
EMB : 2022 Environmental Science FR S.A.S.

Numéro de lot / date de fabrication : voir emballage.



K-OBIOL[®]

CE 25 PB

Insecticide

✓ **Insecticide pour le traitement des céréales stockées et des parois des locaux de stockage des céréales**

Contient : 25 g/l (2,7% m/m) de Deltaméthrine
225 g/l (23,9% m/m) de Pipéronyl Butoxyde
Concentré émulsionnable (EC)
AMM N° 8800504

GROUP 3A INSECTICIDE

4 x 5 L e



Insectes des grains stockés

RÉSERVÉ À UN USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL




K-OBIOL[®]

CE 25 PB

ARTICLE 79721323



DANGER

K-OBIOL[®] CE25 PB - AMM n° 8800504

Concentré émulsionnable (EC) - Contient : 25 g/l (2,7% m/m) de Deltaméthrine (n° CAS 52918-63-5), 225 g/l (23,9% m/m) de Pipéronyl Butoxyde (n° CAS 51-03-6), Solvant naphta (pétrole), fraction aromatique légère; naphta à bas point d'ébullition - non spécifié (n° CAS 64742-95-6).
Défendeur de l'AMM : 2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR S.A.S.

H226 **Liquide et vapeurs inflammables.**

H302 **Nocif en cas d'ingestion.**

H304 **Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.**

H318 **Provoque de graves lésions des yeux.**

H332 **Nocif par inhalation.**

H335 **Peut irriter les voies respiratoires.**

H336 **Peut provoquer somnolence ou vertiges.**

H410 **Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.**

EUH066 **L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.**

EUH401 **Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P308 + P311 En cas d'exposition prouvée ou suspectée : Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P391 Recueillir le produit répandu.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans le lieu d'élimination conformément à la réglementation locale.

Premiers soins :

Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse. Maintenir et transporter la victime en position latérale de sécurité. Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart. **Inhalation :** Amener la victime à l'air libre. Garder la victime au repos et la maintenir au chaud. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. **Contact avec la peau :** Nettoyer avec une grande quantité d'eau et du savon, si disponible, avec du polyéthylène glycol 400, puis rincer avec de l'eau. Le contact de l'eau chaude peut accroître l'impression de gravité de l'irritation/parasthésie. Ce n'est pas un signe d'empoisonnement systémique. En cas d'irritation de la peau, envisager l'application d'une huile ou d'une lotion contenant de la vitamine E. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. **Contact avec les yeux :** Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Après les 5 premières minutes, enlever les lentilles cornéennes, si présentes, continuer à rincer l'œil. Le contact de l'eau chaude peut accroître l'impression de gravité de l'irritation/parasthésie. Ce n'est pas un signe d'empoisonnement systémique. Instiller des gouttes oculaires calmantes et si besoin des gouttes anesthésiantes. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison. **Ingestion :** Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Ne pas laisser la victime sans surveillance. Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.

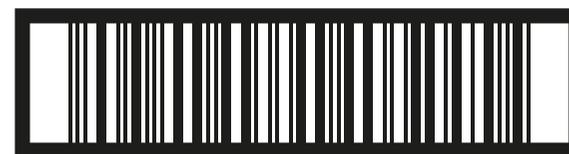
Délai de rentrée : 24 h suite au traitement des grains. Porter des protections adaptées suite au traitement des locaux.

Lire les instructions avant emploi.

En cas de perte de la Fiche de données de sécurité, celle-ci peut vous être à nouveau fournie sur simple appel au 0 800 001 641 ou être consultée sur les sites internet : www.fr.envu.com et www.quickfds.com

EN CAS D'URGENCE : Composer le 15 ou le 112 ou contacter le centre anti poison le plus proche.

UFI: K270-POCK-R00K-2VUP



2 370047 900085 3

RÉEMPLOI DE L'EMBALLAGE INTERDIT

envu 

0 800 001 641 | Service & appel gratuits

K-Obiol CE25 PB - 4 x 5 L - FR79713991R

2022 Environmental Science FR S.A.S.

3 place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON

® Marque déposée par Environmental Science US Inc ou l'un de ses affiliés

EMB : 2022 Environmental Science FR S.A.S.

Numéro de lot / date de fabrication : voir emballage.