

Leere Verpackungen nicht weiterverwenden.
 Leere und sorgfältig gespülte Verpackungen mit der Marke PAMIRA sind an den autorisierten Sammelstellen des Entsorgungssystems PAMIRA mit separiertem Verschluss abzugeben.
 Informationen zu Zeitpunkt und Ort der Sammlungen erhalten Sie von Ihrem Händler, aus der regionalen Presse oder im Internet unter www.pamira.de.
 Produktreste nicht in den Hausmüll geben, sondern in Originalverpackungen bei der Sondermüllentsorgung Ihres Wohnortes anliefern.
 Weitere Auskünfte erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Kreisverwaltung.



Haftungsklausel
 Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über die Präparate und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Bei Einhaltung der Gebrauchsanleitung sind die Präparate für die empfohlenen Zwecke geeignet. Wir gewährleisten, dass die Zusammensetzung der Produkte in den verschlossenen Originalpackungen den auf den Etiketten gemachten Angaben entspricht. Da Lagerhaltung und Anwendung eines Pflanzenschutzmittels jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, haften wir nicht für direkte oder indirekte Folgen aus unsachgemäßer oder vorschriftswidriger Lagerung oder unschreiblicher Anwendung der Produkte. Eine Vielzahl von Faktoren sowohl örtlicher wie auch regionaler Natur, wie z.B. Witterungs- und Bodenverhältnisse, Pflanzensorten, Anwendungszeitpunkt, Applikationstechnik, Resistenzen, Mischungen mit anderen Produkten etc., können Einfluss auf die Wirkung des Produktes nehmen. Dies kann unter ungünstigen Bedingungen zur Folge haben, dass eine Veränderung in der Wirksamkeit des Produktes oder eine Schädigung an Kulturpflanzen nicht ausgeschlossen werden kann. Für derartige Folgen können der Vertreiber oder Hersteller nicht haften.

K-OBIOL®

EC 25

Insektizid

- ✓ **Vielseitige Zulassung: für Leerräume als auch Getreide & Hülsenfrüchte**
- ✓ **Hocheffizient: gegen kriechende & fliegende Insekten**
- ✓ **Ökonomisch: Langzeitwirkung bis zu 12 Monate**

Wirkstoff: Deltamethrin 25 g/l (2,70 %) enthält Piperonylbutoxid 225 g/l (23,90 %) Emulsionskonzentrat (EC)



1Le

envu™ Gegen Vorratsschädlinge

Insektizid
 Wirkstoff: Deltamethrin 25 g/l (2,70 %), enthält Piperonylbutoxid 225 g/l (23,90 %) Emulsionskonzentrat (EC)
 enthält Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leicht aromatisiert
 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
 H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
 H335 Kann die Atemwege reizen.
 H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
 H336 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
 EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
 EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.
 P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
 P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
 P301+P330 Bei VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.
 P301+P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.
 P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
 P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
 P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit örtlichen Vorschriften entsorgen.



Gefahr

Notfall-Tel.: +49 (0) 800 1817059

Customer Service: pest-partner@envu.com



Hersteller:
 Bayer AG
 Kaiser-Wilhelm-Allee
 51373 Leverkusen, Deutschland

006331-00

Vertrieb/Zulassungsinhaber:
 2022 ES Deutschland GmbH
 Alfred-Nobel-Str. 50, D-40789 Monheim am Rhein
 www.de.envu.com

UFI: K270-POCK-ROOK-2VUP

DE79998281



Envu, the Envu logo and K-Obiol® are trademarks owned by Environmental Science U.S. LLC, or one of its affiliates.

Wirkungsweise und -spezifität
 K-Obiol EC25 ist ein Insektizid mit schnell einwirkender Kontakt- und Fraßwirkung (Wirkungsmechanismus [IRAC-Gruppe]: 3A). Es wirkt gegen Vorratsschädlinge einschließlich kriechender Insekten wie Kornkäfer, Reismehlkäfer, Getreidekapuziner, Getreideplattkäfer, Speisebohnenkäfer und fliegende Insekten wie z.B. der Getreidemotte.

Festgesetzte Anwendungsgebiete und -bestimmungen

Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsgebiete		Pflanzen/-erzeugnisse/Objekte
Schadorganismus/ Zwickbestimmung	Insekten	Vorratslagerndes Getreide
	Insekten	Hülsenfrüchte (trocken), Vorratslagerndes Getreide

Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsbestimmung
 (NW468) Anwendungsfestigkeiten und deren Reste, Mittel und dessen Reste, entleerte Behältnisse oder Packungen sowie Reinigungs- und Spüllösungen nicht in Gewässer gelangen lassen. Dies gilt auch für indirekte Einträge über die Kanalisation, Hof- und Straßenabläufe sowie Regen- und Abwasserkanäle.

Anwendung/Allgemeine Hinweise
 Gegen Vorratsschädlinge - Imagines und Larven, die sich außerhalb von Pflanzenerzeugnissen (z.B. Getreidekorn) befinden - in **vorratslagerndem Getreide** bis **Umlagerung mit dem Förderband** auf den Fördergutstrom bei Befall spritzen.

Aufwendmenge:
 - bis **6 Monate Schutzdauer 1 l in 99 l Wasser/100 t**
 - bis **12 Monate Schutzdauer 2 l in 98 l Wasser/100 t**
 Maximal 1 Anwendung für die Kultur bzw. je Jahr.
 Gegen Vorratsschädlinge - Imagines und Larven, die sich außerhalb von Pflanzenerzeugnissen (z.B. Getreidekorn) befinden - in **trockenen Hülsenfrüchten, vorratslagerndem Getreide** in leeren Räumen und der **Einlagerung** bei Befall spritzen.

Aufwendmenge: Behandlung in Gebäuden/Silos
 Raue Oberfläche: 20- 30 ml / 5 Liter Wasser / 50 m²
 Glatte Oberfläche: 40- 60 ml / 5 Liter Wasser / 100 m²
 Maximal 1 Anwendung für die Kultur bzw. je Jahr.
 Wartezeit: Die Wartezeit ist durch die Anwendungsbedingungen und/oder die Vegetationszeit abgedeckt, die zwischen Anwendung und Nutzung (z.B. Ernte) verbleibt bzw. die Festsetzung einer Wartezeit in Tagen ist nicht erforderlich (F).

Hinweise für den sicheren Umgang

Anwenderschutz
 (SB01) Jeden unmittelbaren Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.
 (SB110) Die Richtlinien für die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung im Pflanzenschutz „Persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln“ des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit ist zu beachten.
 (SB193) Das Pflanzenschutzmittel kann bei Kontakt mit der Haut (insbesondere des Gesichtes) ein Brennen oder ein Krabbeln hervorruhen, ohne dass äußerlich Reizerscheinungen sichtbar werden. Das Auftreten dieser Stoffwirkungen muss als Warnhinweis angesehen werden, eine weitere Exposition ist unbedingt zu vermeiden. Klingeln die Symptome nicht ab oder treten weitere auf, muss ein Arzt aufgesucht werden.
 (SE110) Dicht abschließende Schutzhülle tragen **beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel**.
 (SS110) Universal-Schutzhandschuhe (Pflanzenschutzmittel) tragen **beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel**.
 (SS210) Schutzhautzeug gegen Pflanzenschutzmittel und festes Schuhwerk (z.B. Gummistiefel) tragen **beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel**.
 (SS10) Gummischürze tragen **beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel**.
 (SS202) Schutzhautzeug gegen Pflanzenschutzmittel und festes Schuhwerk (z.B. Gummistiefel) tragen **bei der Ausbringung/Handhabung des anwendungsfertigen Mittels**.
 (SF153) Nach der Einwirkung/vor dem Aufenthalt von Personen in den behandelten Räumen sind diese gründlich zu lüften.
 (SF189) Das Wiederbetreten der behandelten Flächen/Kulturen ist am Tage der Applikation nur mit persönlicher Schutzausrüstung möglich, die für das Ausbringen des Mittels vorgegeben ist. Nachfolgebearbeiten auf den behandelten Flächen/Kulturen dürfen grundsätzlich erst 24 Stunden nach der Ausbringung des Mittels durchgeführt werden. Innerhalb von 48 Stunden sind dabei der Schutzanzug gegen Pflanzenschutzmittel und Universal-Schutzhandschuhe (Pflanzenschutz) zu tragen. Atemschutzgerät mit Filter gegen organische Dämpfe und Gase (Schutzfaktor 10) gemäß Europäischer Norm EN140 Filtertyp A oder gleichwertigen Schutz tragen.

Nutzorganismen
 (NB563) Aufgrund der durch die Genehmigung festgelegten Anwendung des Mittels werden Bienen nicht gefährdet (B3).
Wasserorganismen
 (NW264) Das Mittel ist giftig für Fische und Fischnährtiere.
 Die im Zusammenhang mit den „Festgesetzten Anwendungsgebieten“ aufgeführten „Festgesetzten Anwendungsbestimmungen“ und anwendungsbezogenen Anwendungsbestimmungen zum Gewässerschutz sind unbedingt einzuhalten.

Erste-Hilfe-Maßnahmen/Hinweise für den Arzt

Erste-Hilfe-Maßnahmen
Nach Einatmen: An die frische Luft bringen. Betroffenen warm und ruhig lagern. Sofort einen Arzt oder ein Behandlungszentrum für Vergiftungsfälle verständigen.
Nach Hautkontakt: Bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser und Seife mindestens 15 Minuten lang waschen. Warmes Wasser kann die Reizung/Parästhesie subjektiv erhöhen. Dies ist kein Symptom einer systemischen Vergiftung. Beim Auftreten von Hautreizungen kann die Anwendung Vitamin-E-haltiger Hautöle oder Lotionen in Betracht gezogen werden. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Falls Kontaktlinsen vorhanden, diese nach den ersten 5 Minuten entfernen, dann das Auge weiter spülen. Warmes Wasser kann die Reizung/Parästhesie subjektiv erhöhen. Dies ist kein Symptom einer systemischen Vergiftung. Beruhigende Augentropfen, wenn nötig betäubende Augentropfen geben. Bei Auftreten einer andauernden Reizung, ärztliche Betreuung aufsuchen.
Nach Verschlucken: Ruhig halten. Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Bei Verschlucken bzw. Erbrechen Gefahr des Eindringens in die Lunge. Sofort einen Arzt oder ein Behandlungszentrum für Vergiftungsfälle verständigen.
Hinweise für den Arzt
 Systemische Behandlung. Erstbehandlung symptomatisch. Überwachung von Atmung und Herz. Wenn eine größere Menge aufgenommen wird, sollte eine Magenspülung nur innerhalb der ersten beiden Stunden in Betracht gezogen werden. Die Applikation von Aktivkohle und Natriumsulfat wird aber immer empfohlen. Atemwege freihalten. Sauerstoff oder, falls erforderlich, künstliche Beatmung. Im Falle von Krämpfen sollte ein Benzodiazepin (z.B. Diazepam) nach Standardvorschrift verabreicht werden. Sollte dies nicht wirksam sein, kann Phenobarbital verabreicht werden.
 Kontraindikation: Atropin, Adrenalin-Derivate.
 Ein spezifisches Antidot ist nicht bekannt. Die Erholung erfolgt spontan und ohne Folgeschäden.



Insektizid

- ✓ **Vielseitige Zulassung: für Leerräume als auch Getreide & Hülsenfrüchte**
- ✓ **Hocheffizient: gegen kriechende & fliegende Insekten**
- ✓ **Ökonomisch: Langzeitwirkung bis zu 12 Monate**

Wirkstoff: Deltamethrin 25 g/l (2,70 %)
enthält Piperonylbutoxid 225 g/l (23,90 %)
Emulsionskonzentrat (EC)

12 x 1 L e



Gegen Vorratsschädlinge



K-Obiol® EC 25

12 x 1 L e

Hinweise für Transport und Lagerung

Transport

Sollte das Produkt einer gefahrgutrechtlichen Einstufung unterliegen, beachten Sie bitte die Kennzeichnung gem. GGVE/ADR auf der Verpackung und die damit verbundenen Anforderungen an den Transport.

Das Produkt darf während des Transports nicht unter/über 5/40°C abkühlen/erhitzen.

Lagerung

LGK: 3 (Lagerklasse)

Produkt so lagern, dass Betriebsfremde und Kinder keinen Zugang haben. Nicht zusammen mit Arzneimitteln, Lebensmitteln, Futtermitteln lagern. Beim Lagern Zündquellen vermeiden - Nicht rauchen!

Trocken aufbewahren und so lagern, dass Produkt nicht unter/über 5/40°C abkühlt/erhitzt.

Produktaustritt

Tritt Produkt aus, wie folgt vorgehen:

1. Produktkontakt vermeiden - Dämpfe oder Stäube nicht einatmen!
2. Zündquellen fern halten - nicht rauchen.
3. Geeignete persönliche Schutzausrüstung (z.B. Schutzhandschuhe, Schutzhelm, Schutzbrille) anlegen.
4. Produkt am Fortfließen hindern und nicht wegschütten. Sofort mit saugfähigem Material aufnehmen und in dichte, verschließbare Behälter füllen.
5. Verschmutzte Umgebung und Gerät mit feuchtem Lappen reinigen.
6. Reinigungsmaterial und verunreinigte Packungen ebenfalls in verschließbare Behälter füllen.
7. Bei Produktkontakt und nach Ende der Arbeit gründlich waschen.
8. Dichte, aber vom Produkt verunreinigte Packungen aussortieren. Hersteller/Vertriebsfirma benachrichtigen und Weisungen einholen.
9. Abfälle in Absprache mit den örtlich zuständigen Stellen (z.B. Stadt- oder Kreisverwaltung) umgehend sicher entsorgen.

Artikel-Nr. 80032609	Einzelverpackung 1 l 	Versandeinheit 12 x 1 l
--------------------------------	-----------------------------	--------------------------------

Insektizid
Wirkstoff: Deltamethrin 25 g/l (2,70 %)
enthält Piperonylbutoxid 225 g/l (23,90 %)
Emulsionskonzentrat (EC)

enthält Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leicht aromatisiert
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.
P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.KEIN Erbrechen herbeiführen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit örtlichen Vorschriften entsorgen.

Notfall-Tel.: +49 (0) 800 1817059 **Customer Service: pest-partner@envu.com**

Hersteller:
Bayer AG
Kaiser-Wilhelm-Allee
51373 Leverkusen, Deutschland

Vertrieb/Zulassungsinhaber:
2022 ES Deutschland GmbH
Alfred-Nobel-Str. 50, D-40789 Monheim am Rhein
www.de.envu.com

006331-00

Gefahr

UFI: K270-POCK-ROOK-2VUP

Envu, the Envu logo and K-Obiol® are trademarks owned by Environmental Science U.S. LLC. or one of its affiliates.

DE80018878J