

Kezuro®

Herbicide sélectif contre les dicotylées annuelles en betteraves sucrières et fourragères

Selectief herbicide tegen eenjarige tweezaadlobbige onkruiden in suiker- en voederbieten

Produit sensible au gel
Product gevoelig voor vorst
Frostempfindliches Produkt

Pour les détails des usages, voir le mode d'emploi repris sur l'étiquette

Raadpleeg steeds de gedetailleerde gebruiksaanwijzing op het etiket

Numéro de lot et date de production: voir emballage

Lotnummer en productiedatum: zie verpakking

Chargennummer und Produktionsdatum: siehe Verpackung

Bien agiter
avant emploi
Goed schudden
voor gebruik
Vor Gebrauch
gut schütteln

5 L



Mode d'action

Kezuro® est un herbicide à action racinaire et foliaire. Il détruit les dicotylées annuelles via une absorption par les racines pendant ou juste après la germination. Une prévention optimale de la germination de nouvelles dicotylées est obtenue avec un sol humide au moment de l'application.

Mode d'emploi

Cultures (plein air)	Pour lutter contre	Stades d'application de la culture	Méthode d'application et dose d'emploi	Conditions d'application
Betteraves sucrières et fourragères	dicotylées annuelles	pré-émergence	pulvérisation, 3,5 l/ha 1 application	Max. 3,5 l de produit par ha par culture. Max. 3,5 kg métamitron par ha par 12 mois.
		les cotylédons sont étalés horizontalement, la première feuille est visible (grandeur de la tête d'une épingle) – 8 feuilles étalées (BBCH 10-18)	pulvérisation, 3,5 l/ha, application fractionnée, à intervalle de minimum 7 jours entre applications	Max. 250 g de quinmérac par ha par 36 mois. Mesures de réduction du risque : zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface avec technique réduisant la dérive de minimum 75%.

Conseils d'utilisation

En cas d'application de **Kezuro**® en pré-semis ou en pré-émergence, cette application sera suivie d'un programme de post-émergence avec d'autres produits afin de tenir la parcelle propre jusqu'à la récolte.

En post-émergence, **Kezuro**® est la composante racinaire (R) du système FAR. Dans ce cas, la dose de 3,5 l/ha doit être divisée et répartie selon les différentes applications à partir du stade « cotylédon » jusqu'au stade « 8 feuilles étalées ».

Un programme typique est **Kezuro**® à 0,9 l/ha au stade « cotylédon » (BBCH 10), suivi de 1,3 l/ha au stade « 2 feuilles étalées » (BBCH 12) et 1,3 l/ha au stade « 4 à 8 feuilles étalées » (BBCH 14-18). Il est recommandé de toujours faire un mélange avec des produits à base de phenméthiphame et d'éthofumésate.

Préparation de la bouillie

Utiliser un matériel propre et sans résidus de produits de la pulvérisation précédente. Avant l'utilisation, tester l'appareil et vérifier le débit de chaque jet selon les instructions du constructeur.

Remplir la cuve avec la moitié du volume d'eau nécessaire.

Bien agiter le bidon du produit avant emploi.

Mettre l'agitation en marche et verser (progressivement) la quantité nécessaire de **Kezuro**® dans la cuve du pulvérisateur.

Dans le cadre des bonnes pratiques agricoles, rincer 3 fois les emballages vides à l'eau claire et verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur.

Compléter avec de l'eau jusqu'au volume final.

Appliquer la bouillie immédiatement après sa préparation.

Laisser l'agitateur en fonctionnement pendant le trajet et jusqu'à la fin de la pulvérisation.

Après application, nettoyer soigneusement l'appareil.

Cultures suivantes

L'action du **Kezuro**® persiste dans le sol pendant plusieurs semaines. Toutes les cultures sont possibles le printemps suivant les applications de **Kezuro**®. Les céréales d'hiver peuvent être semées dès l'automne.

Cultures de remplacement

En cas d'échec de la culture de betteraves suivant l'application de **Kezuro**®, des betteraves peuvent de nouveau être semées sur la parcelle après un travail du sol. Du maïs ou des pommes de terre peuvent être cultivées après un labour. Pour d'autres cultures, une période d'attente d'au moins 3 mois est conseillée.

Remarques importantes

SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

SPe1: Pour protéger les eaux souterraines, la quantité totale de quinmérac/ha/36 mois apportée par ce produit ou tout autre produit contenant du quinmérac ne peut pas dépasser 250 g/ha/36 mois.

SPe3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).

SPe3: Pour protéger les plantes non-ciblées, appliquer obligatoirement un pourcentage minimum de réduction de la dérive (voir mesures de réduction du risque). Ce pourcentage de réduction de la dérive ne peut être réduit et sera appliqué sur toute la parcelle.

SPa1: Pour éviter le développement de résistances, alterner l'emploi de ce produit avec d'autres produits ayant un mode d'action différent. Les codes HRAC pour le mode d'action des substances actives de ce produit sont 5 et 4.

SPo : Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées pendant au moins 2 jours après le traitement.

Il est déconseillé de donner les feuilles de betteraves aux animaux après un échec cultural.

Toujours porter un vêtement de protection de base couvrant bras et jambes (si aucun vêtement de protection spécifique n'est requis), des gants résistant aux produits chimiques et des chaussures ou des bottes imperméables lors de la manipulation et de l'application des produits phytopharmaceutiques.

Stockage

Conservé le produit uniquement dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de l'humidité, de la lumière solaire directe et de la chaleur, dans un endroit ventilé.

Produit sensible au gel.

Emballages vides et surplus de traitement

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (trois agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage AgriRecover prévus à cet effet. Consulter éventuellement votre négociant. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins.

Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer, ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

Ne pas polluer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide.

Remarque générale concernant la dose

La dose autorisée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur, par exemple dans les programmes de désherbage par mini-doses (FAR en betteraves). La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du délai(s) d'attente.

L'application d'une dose réduite ne présente pas que des avantages et, utilisée à mauvais escient, elle peut produire des effets contraires à ceux recherchés (manque d'efficacité, diminution de la rémanence, augmentation du risque de résistance, ...).

Garantie

Des examens approfondis ont démontré que le produit, utilisé conformément à nos instructions, convient aux usages recommandés. Toutefois, comme son stockage, son transport et son emploi échappent à notre contrôle et que nous ne sommes pas à même de prévoir toutes les conditions y afférentes, nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour tout dommage quelconque qui pourrait résulter du stockage, du transport ou de l'emploi. Nous ne garantissons que la qualité constante du produit fourni.

Werkingswijze

Kezuro® is een herbicide met zowel bodem- als bladwerking. Het bestrijdt kiemende eenjarige tweezaadlobbige onkruiden via opname door de wortels tijdens of kort na de kieming. Voor een optimale preventie van de kieming van nieuwe tweezaadlobbige onkruiden moet de bodem voldoende vochtig zijn op het moment van de toepassing.

Gebruiksaanwijzing

Teelten (open lucht)	Ter bestrijding van	Toepassingsstadium van de teelt	Toepassings-techniek en dosis	Toepassings-voorwaarden
Suikerbieten en voederbieten	eenjarige tweezaadlobbige onkruiden	voor opkomst	bespuiting, 3,5 l/ha, 1 toepassing	Max. 3,5 l product per ha per teelt. Max. 3,5 kg metamiton per ha per 12 maanden.
		kiembladèren horizontaal ontvouwen, eerste blad zichtbaar (grootte van speldenkop) – 8 bladeren ontvouwen (BBCH 10-18)	bespuiting, 3,5 l/ha, gefractioneerd toedienen, met een interval van minimum 7 dagen tussen toepassingen	Max. 250 g quinmerac per ha per 36 maanden. Risicobeperkende maatregelen : minimale bufferzone van 1 m met minimum 75% driftreducerende techniek.

Gebruiksadvies

In geval **Kezuro**® toegepast wordt voor het zaaien of in vooropkomst zal deze toepassing gevolgd worden door een na-opkomst programma met andere middelen om het perceel onkruidvrij te houden tot aan de oogst.

In na-opkomst is **Kezuro**® de R-component van het FAR-systeem (bodemerbicide). De dosis van 3,5 l/ha dient dan verdeeld te worden over de verschillende toepassingen, uitgevoerd vanaf het kiembladstadium tot het stadium „8 bladeren ontvouwen“.

Een typisch programma omvat 0,9 l/ha **Kezuro**® in het kiembladstadium (BBCH 10), gevolgd door 1,3 l/ha in het stadium “2 bladeren ontvouwen” (BBCH 12) en 1,3 l/ha in het stadium “4 tot 8 bladeren ontvouwen” (BBCH 14-18). Het is aanbevolen om steeds te mengen met producten op basis van fenmedifam en ethofumesaat.

Klaarmaken van de spuitoplossing

Het spuittoestel moet zuiver zijn en mag geen resten bevatten van voorgaande spuitmiddelen.

Voor het gebruik, het spuittoestel testen en het debiet van alle spuitdoppen controleren.

De instructies van de fabrikant naleven.

De spuittank vullen met de helft van het benodigde watervolume.

De jerrycan met product goed schudden voor gebruik.

Het roersysteem in werking zetten en de nodige hoeveelheid **Kezuro**[®] (progressief) toevoegen.

In het kader van de goede landbouwpraktijken, dient men de lege verpakkingen drie keer met helder water te spoelen en het bekomen spoelwater in de spuittank te gieten.

Nadien de tank verder vullen met water tot de gewenste hoeveelheid.

De spuitoplossing onmiddellijk na de bereiding gebruiken.

Laat het roersysteem in werking tijdens het traject en tot het einde van de bespuiting.

Na de behandeling het toestel grondig schoonmaken.

Volggewassen

De bodemwerking van **Kezuro**[®] houdt gedurende verschillende weken aan. Alle gewassen kunnen geteeld worden in de lente volgend op de toepassingen van **Kezuro**[®]. Wintergranen kunnen reeds vanaf de herfst geteeld worden.

Vervanggewassen

Bij teeltmislukking na behandeling met **Kezuro**[®] kan het perceel opnieuw ingezaaid worden met bieten na oppervlakkige bodembewerking. Mais of aardappelen kunnen geteeld worden na ploegen. Voor andere teelten wordt een wachttijd van minstens 3 maanden aanbevolen.

Belangrijke opmerkingen

SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

SPe1: Om het grondwater te beschermen mag de totale hoeveelheid quinmerac/ha/36 maanden aangebracht door dit product of andere producten die quinmerac bevatten niet hoger zijn dan 250 g/ha/36 maanden..

SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobeperkende maatregelen).

SPe3: Om niet-doelwitplanten te beschermen dient u een verplicht minimum percentage driftreductie toe te passen (zie risicobeperkende maatregelen). De percentage kan niet gereduceerd worden en is op de volledige perceel van toepassing.

SPa1: Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De HRAC codes voor het werkingsmechanisme van de werkzame stoffen van dit product zijn 5 en 4.

SPo : Het betreden van de behandelde percelen/oppervlakken moet vermeden worden gedurende minimaal 2 dagen na de behandeling.

Het wordt afgeraden om na teeltmislukking de bietenbladeren aan dieren te voederen.

Draag steeds basisbeschermingskledij die armen en benen bedekt (indien geen specifieke beschermkledij vereist is), chemisch bestendige handschoenen en vloeistofdichte schoenen of laarzen bij het hanteren en toepassen van gewasbeschermingsmiddelen.

Bewaring

Bewaar het middel uitsluitend in de originele verpakking, beschermd tegen vorst, vocht, direct zonlicht, hitte en op een geventileerde plaats.

Product gevoelig voor vorst.

Lege verpakkingen en spuitoverschotten

De zorgvuldig geledigde verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie opeenvolgende malen schudden) ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproeitoestel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de spuittank worden gegoten. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt van AgriRecover. Raadpleeg desnoods uw handelaar. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden.

Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandeld perceel volgens de gebruiksvorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

Vijvers, waterlopen, beken en grachten, noch met het product, noch met de lege verpakking verontreinigen.

Algemene opmerking betreffende de dosis

De toegelaten dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bijvoorbeeld in onkruidbestrijdingsprogramma's met lage dosissen (FAR-systeem in bieten). Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachtermijn(en) te verkorten.

De toepassing van lagere dosissen houdt echter niet alleen voordelen in; bij ondoordacht gebruik kunnen deze leiden tot ongewenste effecten (gebrek aan werkzaamheid, mindere nawerking, meer gevaar voor resistentie, ...).

Waarborg

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, wanneer het volgens onze gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en aangezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor elke schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.

DO NOT COPY
DO NOT COPY
DO NOT COPY

Conseils de premiers secours / Eerste-hulpmaatregelen**Nom commercial / Handelsbenaming: Kezuro®****N° d'autorisation / Toelatingsnummer: 10744P/B****Substance active / Werkzame stof: 571 g/l de métamitron (47,6 % p/p) et 71 g/l de quinmécac (5,9 % p/p) / 571 g/l metamitron (47,6 gew.%) en 71 g/l quinmerac (5,9 gew.%)****Mentions de danger / Gevaarsindicaties: GHS09 – H411 – EUH208 – EUH401**

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P301 P330 P311	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.	NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P304 P340 P312	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.	NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P302 P362 P352 P332+P313 P363	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P305 P351+P338 P337+P313	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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Remarques pour le médecin / Opmerkingen voor de arts: –**Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons / Voor bijkomende inlichtingen, contacter het Antigifcentrum:****Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245 – G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500****UFI: MRA0-D0TR-600J-H7P4**

Kezuro®



N° d'autorisation: 10744P/B

Usage professionnel

Suspension Concentrée (SC)

Contient:

571 g/l de métamitron (47,6 % p/p) et

71 g/l de quinmérac (5,9 % p/p)

Toelatingsnummer: 10744P/B

Beroepsgebruik

Suspensieconcentraat (SC)

Bevat:

571 g/l metamitron (47,6 gew.%) en

71 g/l quinmerac (5,9 gew.%)

Zulassungsnummer: 10744P/B

Berufliche Anwendung

Suspensionskonzentrat (SC)

Enthält:

571 g/l Metamitron (Gew.-%: 47,6) und

71 g/l Quinmerac (Gew.-%: 5,9)

Mode d'action / Wirkungsweise /
Wirkungsmechanismus

Group	5 (C1)	4 (D)	Herbicides
-------	--------	-------	------------

5 L

Mentions de danger:

EUH208 Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.

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

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection.

Conseils de Prudence (Intervention):

P391 Recueillir le produit répandu.

Gevaarsindicaties:

EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsverklaringen (Preventie):

P280 Beschermende handschoenen dragen.

Voorzorgsverklaringen (Respons):

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Gefahrenhinweise:

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (Vorbeugung):

P280 Schutzhandschuhe tragen.

Sicherheitshinweise (Reaktion):

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

Distribué par / Verdeeld door / Vertriebt durch:
BASF Belgium Coordination Center CommV
B. U. Agricultural Solutions
www.agro.basf.be

SIEGE D'EXPLOITATION / EXPLOITATIEZETEL / OPERATIVER HAUPTSITZ:
Dreve Richelle 161 E bte 43
1410 Waterloo, Belgium
Tel: +32 (0)2 373.27.23

Renseignements en cas d'urgence / Alarmnummer / Notrufnummer:
tel. +32 (0) 3 569 92 32
Centre Antipoisons / Antigifcentrum / Giftinformationszentrum:
Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245

UFI: MRA0-D0TR-600J-H7P4

Détenteur d'autorisation / Toelatingshouder / Zulassungsinhaber:
GLOBACHEM
SIEGE SOCIAL / MAATSCHAPPELIJKE ZETEL / FIRMENSITZ:
Globachem N.V.
Brustem Industriepark
Lichtenberglaan 2019,
B - 3800 Sint-Truiden
Tel +32 (0)11 78 57 17
Fax +32 (0)11 68 15 65
globachem@globachem.com
www.globachem.com



www.agrirecover.eu

© = Marque déposée BASF / Gedeponoord handelsmerk BASF / Registrierte Marke der BASF

81157374 BE 2111