



# IKANOS®

GROUP 2 HERBICIDE

Selectief contactherbicide voor de bestrijding van eenjarige grassen en eenjarige breedbladige onkruiden in maïs en sierplanten.  
Herbicide de contact sélectif pour combattre les dicotylées annuelles et les graminées annuelles en maïs et plantes ornementales.

Toelatingsnummer / Numéro d'autorization: 10828P/B

N° d'agrément au G.D. Lux.: L02306-123

Werkzame stof / substance active: nicosulfuron

Gehalte / Teneur: 40g/l

Formuleringstype / Type de formulation: oliedispersie / dispersion huileuse

Lotnummer / N° de lot: zie verpakking / voir emballage

Voor Professioneel gebruik / Pour usage professionnel

UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK / EXCLUSIVEMENT  
DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

|                                       | <b>Gevarenaanduidingen</b>                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Mentions de danger</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Waarschuwing<br/>Attention</b> |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| H317<br>H410                          | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.<br>Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                                                                                                                      | Peut provoquer une allergie cutanée.<br>Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                                                                                                                                             |                                   |
| P261<br>P280<br>P391<br>P302+<br>P352 | <b>Veiligheidsaanbevelingen</b><br>Inademing van damp en spuitnevel vermijden.<br>Draag beschermende handschoenen en beschermende kleding.<br>Gelekte/gemorstte stof opruimen.<br>BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. | <b>Conseils de prudence</b><br>Éviter de respirer les vapeurs et les brumes de pulvérisation.<br>Porter des gants de protection et des vêtements de protection.<br>Recueillir le produit répandu.<br>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. |                                   |
| P333+<br>P313                         | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.                                                                                                                                                                                                              | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.                                                                                                                                                                                                                            |                                   |
| EUH 401                               | <b>Andere etiketelementen</b><br>Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.                                                                                                                                 | <b>Autres mentions</b><br>Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.                                                                                                                                                        |                                   |
|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                   |

Lees aandachtig het etiket voor gebruik/ Lire attentivement l'étiquette avant usage.

UFI: 9PK4-EQR3-8GAN-G6KC

\*: Geregistreerd handelsmerk van / Marque enregistrée de Nufarm

# 5Le

510004183\_082024

**Nufarm B.V.**  
Rivium Quadrant 75-7  
2909 LC Capelle aan den IJssel  
Nederland  
Tel.: 0031-10-3037725  
[www.nufarm.com/be](http://www.nufarm.com/be)



[www.agrirecover.eu](http://www.agrirecover.eu)

**Nufarm**  
Grow a better tomorrow



0 87 20364 28259 2

## EIGENSCHAPPEN EN WERKINGSWIJZE

**Ikanos®** is een selectief herbicide ter bestrijding van een groot aantal behandelde grassen en eenjarige breedbladige onkruiden.

De snelheid van afsterven is afhankelijk van de soort, leeftijd en groeiomstandigheden van de onkruiden. Bespuitingen uitgevoerd tijdens een periode van actieve groei, zullen de resultaten positief beïnvloeden.

### Toepassingstijdstip en doseringen

**Maïs** (behalve suikermaïs) (open lucht):

Toepassingstadium: 2 bladeren ontvouwen – 8 bladeren ontvouwen (BBCH 12-18).

Toepassingstechniek: bespuiting.

Opmerking(en): max. 45 g nicosulfuron/ha/12 maanden

– Ter bestrijding van: eenjarige grasachtige onkruiden (*Poaceae* [annual]).

Dosis: 1 l/ha.

Aantal toepassingen: 1.

– Ter bestrijding van: eenjarige tweezaadlobbige onkruiden (*Dicotyledonae* [annual]).

Dosis: 1 l/ha.

Aantal toepassingen: 1.

In menging met: een complementair herbicide tegen tweezaadlobbigen (op basis van mesotrione of sulcotrion) voor de bestrijding van melganzoet (*Chenopodium album*), zwarte nachtschade (*Solanum nigrum*) en varkensgras (*Polygonum aviculare*).

Risicobeperkende maatregelen: Bufferzone van 10 m ten opzichte van oppervlaktewater met minimum 75% driftreducerende techniek.

Het gebruik van **Ikanos** in de teelt van sierplanten werd toegelaten op basis van een derdenutbreiding op basis van art. 51 van de Verordening (EG) Nr. 1107/2009.

Voor deze uitbreidingen valt het gebruik van het product onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker. Omdat er slechts beperkte werkzaamheids- en fytotoxiciteitsgegevens werden geëvalueerd, wordt er aangeraden een test uit te voeren voordat het product wordt gebruikt.

**Sierplanten** (open lucht):

Toepassingstechniek: bespuiting

– Ter bestrijding van: eenjarige grasachtige onkruiden (*Poaceae* [annual]).

Dosis: 1 l/ha.

Aantal toepassingen: 1.

– Ter bestrijding van: eenjarige tweezaadlobbige onkruiden (*Dicotyledonae* [annual]).

Dosis: 1 l/ha.

Aantal toepassingen: 1.

Risicobeperkende maatregelen: Bufferzone van 10 m ten opzichte van oppervlaktewater met minimum 75% driftreducerende techniek.

Waarschuwingen:

– Het gebruik in sierplanten werd toegestaan op basis van proeven

uitgevoerd met de volgende soort(en): /.

– De soorten en variëteiten van siergewassen die kunnen worden behandeld, worden op het etiket vermeld onder de verantwoordelijkheid van de houder van de toelating/vergunning.

Opmerkingen:

– Max. 45 g nicosulfuron/ha/12 maanden.

– Behandeling tussen de rijen zonder het gewas te raken.

**Sierplanten (doorlevend, niet houtachtig)** (open lucht)

Toepassingstadium: onmiddellijk na het volledig terug snoeien van de teelt.

Maximaal aantal toepassingen: 1 toepassing/12 maanden.

Ter bestrijding van: eenjarige grasachtige onkruiden (*Poaceae*) en van eenjarige tweezaadlobbige onkruiden (*Dicotyledonae*).

Dosis: 1,125 l/ha

Aantal toepassingen: 1

Toepassingstechniek: bespuiting

Opmerking: Behandeling tussen de rijen zonder het gewas te raken.

Risicobeperkende maatregelen: Bufferzone van 10 m ten opzichte van oppervlaktewater met minimum 75% driftreducerende techniek

Waarschuwingen:

– Het gebruik in sierplanten werd toegestaan op basis van proeven

uitgevoerd met de volgende soorten: *Solidago* en *Veronica*.  
– De soorten en variëteiten van siergewassen die kunnen worden behandeld, worden op het etiket vermeld onder de verantwoordelijkheid van de houder van de toelating/vergunning.

Opmerking: max. 45 g nicosulfuron/ha/12 maanden

**Sierplanten (doorlevend, niet houtachtig)** (open lucht)

Toepassingstadium: vegetatieve rustperiode.

Maximaal aantal toepassingen: 1 toepassing/12 maanden.

Ter bestrijding van: eenjarige grasachtige onkruiden (*Poaceae*) en van eenjarige tweezaadlobbige onkruiden (*Dicotyledonae*).

Dosis: 1,125 l/ha.

Aantal toepassingen: 1.

Toepassingstechniek: bespuiting.

Opmerking: Behandeling tussen de rijen zonder het gewas te raken.

Risicobeperkende maatregelen: Bufferzone van 10 m ten opzichte van oppervlaktewater met minimum 75% driftreducerende techniek

Waarschuwingen:

– Het gebruik in sierplanten werd toegestaan op basis van proeven

uitgevoerd met de volgende soorten: *Solidago* en *Veronica*.  
– De soorten en variëteiten van siergewassen die kunnen worden behandeld, worden op het etiket vermeld onder de verantwoordelijkheid van de houder van de toelating/vergunning.

Opmerking: max. 45 g nicosulfuron/ha/12 maanden

### Bijzondere toepassingsvoorwaarden

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

– SPa1: Om resistentieopbouw te voorkomen moet u dit product

afwisselen met producten met een ander werkingsmechanisme. De HRAC code voor het werkingsmechanisme van de werkzame stof van dit product is 2.

- **SPe1:** Om het grondwater te beschermen mag de totale hoeveelheid nicosulfuron/ha aangebracht door dit product of andere producten die nicosulfuron bevatten niet hoger zijn dan 45 g/ha/12 maanden. Deze beperking geldt niet voor gebruik in gesloten watercirculatiesystemen.
- **SPe2:** Om in het water levende organismen te beschermen mag het product niet gebruikt worden op erosiegevoelige percelen. Voor het Vlaams Gewest en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest geldt dit voor percelen geklasseerd als "sterk erosiegevoelig". Voor het Waals Gewest komt dit overeen met percelen geïdentificeerd met een R-code. Indien voorzorgsmaatregelen tegen erosie zoals vastgelegd in de gewestelijke wetgevingen toegepast werden, is het gebruik wel toegestaan.
- **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).
- **SPo:** Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.
- 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. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachttijd(en) te verkorten.
- 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.

## Resistentiemanagement

- **Ikanos®** bevat nicosulfuron, welke behoort tot de chemische groep van de sulfonylurea. Producten uit deze groep blokkeren het enzym ALS (Aceto Lactaat Synthase).
- Herhaald gebruik gedurende meerdere jaren, van herbiciden met deze werkwijze, op hetzelfde perceel, ter bestrijding van dezelfde soorten onkruiden kan leiden tot selectie van resistente biotypes, die in natuurlijke staat reeds aanwezig zijn. Deze resistente biotypes kunnen zich verspreiden en dominant worden.
- Om dit fenomeen te voorkomen of althans te vertragen, raden we aan om:
- In hetzelfde gewas, in hetzelfde teeltjaar, **Ikanos®** af te wisselen of met producten met een andere werkwijze.
- Het aantal producten met een zelfde werkwijze in hetzelfde gewas te beperken tot maximaal 2 toepassingen.

- De gebruiksaanwijzing van **Ikanos®** zorgvuldig opvolgen.
- Tijdens de vruchtrootatie, ter bestrijding van de beoogde onkruiden, gebruik te maken van herbiciden met een andere werkwijze.

## Volg- en vervanggewassen

- Na ploegen en in het kader van normale teeltrotatie is het mogelijk om na toepassing van **Ikanos®** de volgende gewassen te zaaien:
  - In de herfst: graan, raaigras, koolzaad en tuinbonen.
  - In de lente: alle eenjarige gewassen zoals bieten, granen, eiwitrijke erwten, conservenerwten, zonnebloem, mais, bonen, andijvie, aardappel, soja, vlas, sorghum.
- Groenbemesters:
  - Na een grondbewerking van +/- 15 cm kunnen grasgroenbemesters gezaaid worden.
  - Mosterd en Phacelia kunnen tijdelijk geremd worden.
  - Geen vlinderbloemigen inzaaien.
- Vervanggewassen: in geval van mislukking, neem contact op met uw specialist in gewasbescherming.

## Bereiding van de spuitoplossing

Het product in de voor 1/2 gevulde spuittank gieten. Mengen en verder al mengende met water aanvullen. Bij voorkeur spuiten met 150 - 400 L water per ha.

## Schoonmaken van de spuitapparatuur

Het is van groot belang en tevens goed agrarisch gebruik om de apparatuur direct na de behandeling zorgvuldig schoon te maken.

- Vul de tank voor 10% met water en spoel tevens de zijwanden van de tank.
  - Voeg een reinigingsmiddel toe
  - Het roersysteem in werking stellen en een 10-tal minuten laten werken;
  - Vervolgens dit mengsel verspuiten over het zojuist bespoten perceel;
  - Spuitdoppen en filters grondig reinigen
  - Tenslotte de gehele machine (spuittank, spuitboom, leidingen en doppen) met schoon water
- Doorspoelen (min. 10% van het volume van de tank)

## Behandelen van de lege verpakkingen en de spuitoverschotten

De zorgvuldig geleidelijke 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 speelwater moet in de sproeitank worden gegoten. De alsdie gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt. De spuitoverschotten circa 10 maal verdunnen en verspuiten op de reeds behandelde percelen volgens de gebruiksvorschriften. Vijvers, waterlopen, beken en grachten niet vervuilen met het

product of de lege verpakking. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden. 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.

#### Algemene voorschriften

- Onmiddellijk na de bespuiting, het toestel grondig met water reinigen.
- **Dit product in een originele gesloten verpakking en vorstvrij bewaren, in een frisse, droge en afgesloten ruimte, die speciaal daarvoor bestemd is.**

#### Eerste hulpmaatregelen

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

**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.

**BIJ CONTACT MET DE HUID:** Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**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.

**NA INSLUKKEN:** De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

#### Opmerkingen voor de arts: /

Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antigifcentrum 070/245.245

#### Waarborg

Elke fabricatie wordt zorgvuldig in het laboratorium gecontroleerd; ook leveren wij alleen producten af van onberispelijke kwaliteit. Omdat het ons echter onmogelijk is om de door de koper gedane toepassing van onze producten na te gaan, kunnen wij aan de koper geen enkele waarborg geven. Wij wijzen dan ook alle verantwoordelijkheid af voor wat betreft eventuele onvoldoende resultaten, schade of nadeel berokkend aan mensen, dieren, planten of werktuigen behalve indien duidelijk bewezen is dat de oorzaak van de schade uitsluitend te wijten is aan een gebrek van het product. De koper alleen draagt alle risico over het gebruik van producten gezien hij alleen over de speciale toepassingsmodaliteiten beslist.

#### PROPRIÉTÉS ET MODE D'ACTION

**Ikanos®** est un herbicide sélectif de post-émergence pour combattre des graminées annuelles et dicotylées annuelles. La vitesse de destruction des adventices est dépendante de l'espèce et du développement de celles-ci. Pour obtenir les meilleurs résultats, il est conseillé de traiter pendant une période de croissance active des plantes adventices.

#### Usages et doses d'emploi

**Maïs** (sauf maïs doux) (plein air):

Stade d'application: 2 feuilles étalées – 8 feuilles étalées (BBCH 12–18).

Méthode d'application: pulvérisation.

Remarque(s): max. 45 g nicosulfuron/ha/12 mois

– Pour lutter contre: graminées annuelles (*Poaceae* [annual]).

Dose: 1 l/ha.

Nombre d'applications: 1.

– Pour lutter contre: dicotylées annuelles (*Dicotyledonae* (annual)).

Dose: 1 l/ha.

Nombre d'applications: 1.

En mélange avec: un herbicide complémentaire contre les dicotylées (à base de mésotrione ou sulcotrione) pour lutter contre le chénopode blanc (*Chenopodium album*), la morelle noire (*Solanum nigrum*) et la renouée des oiseaux (*Polygonum aviculare*). Mesures de réduction du risque: Zone tampon de 10 m par rapport aux eaux de surface avec technique réduisant la dérive de minimum 75%.

L'utilisation de **Ikanos** dans la culture de plantes ornementales a été autorisée sur la base d'une extension par un tiers fondée sur l'article 51 du règlement (CE) n° 1107/2009.

Aucune étude d'efficacité ou de phytotoxicité n'a été réalisée. L'utilisation dans ces domaines d'application relève donc de la responsabilité de l'utilisateur.

#### Plantes ornementales (plein air):

Méthode: pulvérisation.

– Pour lutter contre: graminées annuelles – *Poaceae* (annual).

Dose par traitement: 1 l/ha.

Nombre d'applications: 1 application.

– Pour lutter contre: dicotylées annuelles – *Dicotyledonae* (annual)

Dose par traitement: 1 l/ha.

Nombre d'applications: 1 application.

Mesures de réduction du risque: Zone tampon de 10 m par rapport aux eaux de surface avec technique réduisant la dérive de minimum 75%.

#### Avertissements:

– Utilisation en plantes ornementales accordée sur base d'essais réalisés sur l'(les) espèce(s) suivant(es): (/.)

– Les espèces et variétés de plantes ornementales susceptibles d'être traitées avec ce produit sont citées sur l'étiquette sous la

responsabilité du détenteur de l'autorisation/du permis.

**Remarques:**

- Max. 45 g nicosulfuron/ha/12 mois.
- Traitement entre les lignes sans toucher la culture.

**Plantes ornementales vivaces non ligneuses (plein air)**

Stade d'application: immédiatement après le rabattage sévère de la culture.

Pour lutter contre: graminées annuelles (*Poaceae*) et dicotylées annuelles (*Dicotyledonae*).

Nombre maximal d'applications: 1 application/12 mois.

Dose: 1,125 l/ha.

Nombre d'applications: 1.

Méthode d'application: pulvérisation.

**Remarque:** Traitement entre les lignes sans toucher la culture.

Mesures de réduction du risque: Zone tampon de 10 m par rapport aux eaux de surface avec technique réduisant la dérive de minimum 75%.

**Avertissements:**

- Utilisation en plantes ornementales accordée sur base d'essais réalisés sur les espèces suivantes: Solidago et Veronica.
- Les espèces et variétés de plantes ornementales susceptibles d'être traitées avec ce produit sont citées sur l'étiquette sous la responsabilité du détenteur de l'autorisation/du permis.

**Remarque:** max. 45 g nicosulfuron/ha/12 mois.

**Plantes ornementales vivaces non ligneuses (plein air)**

Stade d'application: repos végétatif.

Pour lutter contre: graminées annuelles (*Poaceae*) et dicotylées annuelles (*Dicotyledonae*).

Nombre maximal d'applications: 1 application/12 mois.

Dose: 1,125 l/ha.

Nombre d'applications: 1.

Méthode d'application: pulvérisation.

**Remarque:** Traitement entre les lignes sans toucher la culture.

Mesures de réduction du risque: Zone tampon de 10 m par rapport aux eaux de surface avec technique réduisant la dérive de minimum 75%.

**Avertissements:**

- Utilisation en plantes ornementales accordée sur base d'essais réalisés sur les espèces suivantes: Solidago et Veronica.
- Les espèces et variétés de plantes ornementales susceptibles d'être traitées avec ce produit sont citées sur l'étiquette sous la responsabilité du détenteur de l'autorisation/du permis.

**Remarque:** max. 45 g nicosulfuron/ha/12 mois.

**Conditions particulières d'application**

- SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
- SPa1: Pour éviter le développement de résistance, alterner l'emploi de ce produit avec d'autres ayant un mode d'action différent. Le code HRAC pour le mode d'action de la substance

active de ce produit est 2.

- SPe1: Pour protéger les eaux souterraines, la quantité totale de nicosulfuron/ha apportée par ce produit ou tout autre produit contenant du nicosulfuron ne peut pas dépasser 45 g/ha/12 mois. Cette restriction ne s'applique pas à l'usage dans les systèmes avec recirculation de l'eau.
- SPe2: Pour protéger les organismes aquatiques, le produit ne peut pas être utilisé sur les parcelles sensibles à l'érosion. Pour la Région flamande et la Région de Bruxelles-Capitale, cela vaut pour les parcelles classées comme «sterk erosiegevoelig». Pour la Région wallonne, cela correspond aux parcelles identifiées avec le code R. Le produit peut néanmoins être utilisé sur ces parcelles à condition que des mesures de lutte contre l'érosion des sols telles que fixées dans les législations régionales soient mises en œuvre.
- 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).
- SPo: Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.
- La dose autorisée est la dose la plus faible qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des cas. Cette dose peut être réduite sous la responsabilité de l'utilisateur. Lors de la réduction de la dose, il n'est pas permis d'augmenter le nombre maximal de demandes ni de réduire la ou les périodes d'attente.
- Toujours porter un vêtement de protection de base couvrant bras et jambes (si aucun vêtement de protection spécifique n'est requis), des gants résistants aux produits chimiques et des chaussures ou des bottes imperméables lors de la manipulation et de l'application des produits phytopharmaceutiques.

**Resistance**

**Ikanos®** contient du nicosulfuron, qui appartient à la famille des sulfonylurées. Les produits de cette famille bloquent l'enzyme ALS (Aceto Lactate Synthétase).

- Lorsque des herbicides ayant le même mode d'action sont utilisés consécutivement pendant plusieurs années pour contrôler les mêmes espèces d'adventices dans le même champs, alors des biotypes résistants, naturellement présents dans la population, peuvent survivre et devenir résistants dans la parcelle.
- Pour éviter que ce phénomène se produise rapidement, il est très important que l'utilisateur:
- Dans la culture de l'année: mélange ou alterne **Ikanos®** avec des produits à mode d'action différent.
- Il est fortement conseillé d'effectuer au maximum 2 traitements avec des produits ayant le même mode d'action.
- Suive scrupuleusement le mode d'emploi d'**Ikanos®**.
- Dans la rotation: utilisez sur une même parcelle et au fil des

cultures mises en place, des herbicides à mode d'action différent.

### Cultures suivantes et de remplacement

- Après labour et dans une rotation normale, après l'utilisation d'Ikanos® les cultures suivantes peuvent être implantées:
  - En automne: céréales, ray-grass, colza ou féverole d'hiver
  - Au printemps: les cultures annuelles tels que betteraves, des céréales, pois de conserverie, pois secs, tournesol, maïs, pommes de terre, lin, sorghum, haricots, soja.
- Engrais verts:
  - Après un travail de sol de +/- 15 cm les graminées engrais verts peuvent être semées.
  - Les moutardes et les phacélies peuvent subir un freinage passager.
  - Ne pas semer des légumineuses.
- En cas d'un échec cultural, prenez contact avec votre spécialiste en phyto.

### Préparation de la bouillie

Remplir la cuve à moitié d'eau. Ajouter le produit, mélanger et compléter le volume de la cuve. De préférence, utilisez de préférence min 150–400 L de l'eau par ha.

### Nettoyage du matériel de pulvérisation

Il est très important et c'est une bonne pratique agricole de bien nettoyer l'appareil de pulvérisation de suite après le traitement.

- Remplir la cuve d'eau à 10% du volume en aspergeant correctement les parois de la cuve.
- Ajouter un nettoyant.
- Mettre le système d'agitation en marche et laisser agri pendant une dizaine de minutes.
- Pulvériser le mélange sur la parcelle venant d'être traitée.
- Nettoyer les filtres et les jets.
- Rincer complètement la machine de pulvérisation (cuve, rampe, conduites et jets) avec de l'eau claire (min ; 10% du volume de la cuve).

### Traitement des emballages vides et les surplus de traitement

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau manuellement (3 agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de rinçage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage prévus à cet effet.

Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide. L'emballage ne peut en aucun cas être réutilisé à d'autres fins. 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.

### Mesures de précaution

- Il est recommandé de rincer correctement le pulvérisateur avec de l'eau.
- Conserver le produit sous clé dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, spécialement prévu à cet effet et à l'abri du gel.

### Indications concernant les premiers secours

#### Conseils de premiers secours

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

**EN CAS D'INGESTION:** Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

**EN CAS D'INHALATION:** Dans tous les cas où l'inhalation est possible. 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.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU:** Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**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.

#### Remarques pour le médecin: /

Pour informations complémentaires, contacter le **Centre Antipoisons 070/245.245**

Pour le G.-D. du Luxembourg: **(+352) 800 25 500**

#### Garantie

Chaque fabrication est contrôlée en laboratoire, et ne sont livrés dans le commerce que les produits de qualité irréprochable. Nous sommes cependant dans l'impossibilité de vérifier l'application de nos produits qui est faite par l'acheteur, et nous nous déclinons par conséquent toute responsabilité quant aux résultats insuffisants et aux dégâts pouvant être occasionnés à des personnes, des animaux, des plantes ou des appareils, sauf lorsqu'il est clairement établi que la cause du dégât est exclusivement due à un défaut du produit. L'acheteur assume seul tous les risques inhérents à l'emploi des produits étant donné qu'il décide seul des modalités spéciales d'emploi.

\* Gedeponoord handelsmerk Nufarm / Marque déposée Nufarm.



# IKANOS®

GROUP 2 HERBICIDE

Selectief contactherbicide voor de bestrijding van eenjarige grassen en eenjarige breedbladige onkruiden in maïs en sierplanten.  
Herbicide de contact sélectif pour combattre les dicotylées annuelles et les graminées annuelles en maïs et plantes ornementales.

Toelatingsnummer / Numéro d'autorization: 10828P/B

N° d'agrément au G.D. Lux.: L02306-123

Werkzame stof / substance active: nicosulfuron

Gehalte / Teneur: 40g/l

Formuleringstype / Type de formulation: oliedispersie / dispersion huileuse

Lotnummer / N° de lot: zie verpakking / voir emballage

Voor Professioneel gebruik / Pour usage professionnel

UITSLUITEND VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK / EXCLUSIVEMENT  
DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL.

|                       | <b>Gevarenaanduidingen</b>                                                                                                                 | <b>Mentions de danger</b>                                                                                                                                       | <b>Waarschuwing<br/>Attention</b> |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| H317<br>H410          | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.<br>Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                 | Peut provoquer une allergie cutanée.<br>Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                 |                                   |
| P261<br>P280          | <b>Veiligheidsaanbevelingen</b><br>Inademing van damp en spuitnevel vermijden.<br>Draag beschermende handschoenen en beschermende kleding. | <b>Conseils de prudence</b><br>Éviter de respirer les vapeurs et les brumes de pulvérisation.<br>Porter des gants de protection et des vêtements de protection. |                                   |
| P391<br>P302+<br>P352 | Gelekte/gemorste stof opruimen.<br>BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten.                           | Recueillir le produit répandu.<br>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes.                                        |                                   |
| P333+<br>P313         | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.                                                                                         | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.                                                                                                |                                   |
| EUH 401               | <b>Andere etiketelementen</b><br>Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.            | <b>Autres mentions</b><br>Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.                            |                                   |

Lees aandachtig het etiket voor gebruik/ Lire attentivement l'étiquette avant usage. UFI: 9PK4-EQR3-8GAN-G6KC

\*: Geregistreerd handelsmerk van / Marque enregistrée de Nufarm

# 5Le

510004183\_082024

**Nufarm B.V.**  
Rivium Quadrant 75-7  
2909 LC Capelle aan den IJssel  
Nederland  
Tel.: 0031-10-3037725  
[www.nufarm.com/be](http://www.nufarm.com/be)



[www.agrirecover.eu](http://www.agrirecover.eu)

**Nufarm**  
Grow a better tomorrow



0 87 20364 28259 2