



SULCOGAN®

**Herbicide ter bestrijding van eenjarige tweezaadlobbige onkruiden in maïs, sorghum, vezelvlas en schorseneer.
Herbicide contre les dicotylées annuelles dans le maïs, le sorgho, le lin à fibre et les scorsonères.**

Erkenningsnummer/ Numéro d'agrément : 10203P/B

Werkzame stof/ Ingrédient active: Sulcotrion/ Sulcotrione

Gehalte/Teneur: 300 g/l (26,5 w/w%)

Aard van het preparaat/Type de formulation: SC (Suspensie concentraat)(Suspension concentrée)

Lotnummer/Numéro de lot: zie verpakking/voir emballage

Voor Professioneel gebruik/ Pour usage professionnel

	Gevarenaanduidingen	Mentions de danger	Waarschuwing/Attention
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.	Susceptible de nuire au fœtus.	
H373	Kan schade aan de nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.	Risque présumé d'effets graves pour les reins à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
	Veiligheidsaanbevelingen	Conseils de prudence	
P201	Alvorens te gebruiken de speciale.	Se procurer les instructions avant utilisation.	
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols.	
P280	Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.	Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.	
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.	Recueillir le produit répandu.	
P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.	
	Andere etiketelementen	Autres mentions	
EUH 208	Bevat sulcotrion en 1,2-benzisothiazolin-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.	Contient sulcotrione et 1,2-benzisothiazolin-3-one. Peut produire une réaction allergique.	
EUH 401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.	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

®: Geregistreerd handelsmerk van /
Marque enregistrée de Nufarm

10203-5-L3-0920

5L

510005108_092020

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



www.agrirecover.eu

Nufarm
Grow a better tomorrow

Eigenschappen en werkwijze

Sulcogan[®] is een selectief herbicide dat sulcotrione bevat, een actief ingrediënt van de triketone familie. Het werkt tegen vele eenjarige tweezaadlobbige onkruiden.

Sulcotrione wordt via het sap door de plant getransporteerd en veroorzaakt bleking en verdwijning van onkruid binnen enkele dagen na toediening. Sulcogan werkt voornamelijk via het blad, maar heeft ook een goede wortelactiviteit, met lange werking, in voldoende vochtige omstandigheden.

Toepassingstijdstip en dosering

Maïs (behalve suikermaïs) (open lucht)

Toepassingstijdstip: 2-6 bladeren (BBCH 12-16). Toepassingsstadium onkruiden: tot 4-bladstadium

Dosering: 1,5 l/ha, 1 toepassing

Bufferzone: 10 m met klassieke techniek

Vezelvlas (open lucht)

Toepassingstijdstip: voor opkomst

Dosering: 1,5 l/ha, 1 toepassing

Bufferzone: 10 m met klassieke techniek

Opmerking: Een periode van 5 maanden na de toepassing en een grondbewerking zijn noodzakelijk om fytotoxiciteit op de volgteelten te vermijden.

Schorseneren (open lucht)

Toepassingstijdstip: 1-2 bladstadium (BBCH 11-12).

Dosering: 0,5 l/ha, 1 toepassing.

Bufferzone: 10 m met klassieke techniek

Sorghum (open lucht)

Toepassingsstadium: 3 bladeren ontvouwen - 8 bladeren ontvouwen (BBCH 13-18).

Dosering: 0,75 - 1 l/ha, 1 toepassing. Bufferzone: 1 m met klassieke techniek.

Opmerking: De producent is niet verantwoordelijk voor mogelijke schade (zoals gebrekkige werking, toxiciteit, ...) als gevolg van het juiste gebruik van het product. Dit valt onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker. Het is aan te bevelen eerst een testbespuiting uit te voeren.

Bijzondere toepassingsvoorwaarden

- SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
- SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobepalende maatregelen).
- SPe2: Om de waterorganismen te beschermen mag het product niet gebruikt worden op erosiegevoelige percelen. Voor het Vlaams Gewest en het Brussels Hoofdstedelijke 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.
- Bevat sulcotrione en benzisothiazolin-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- SPo: Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.
- De erkende 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 voorbeeld 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 wachttijd voor de oogst te verkorten.

Bereiding van de spuitoplossing

Het product in de voor 1/2 gevulde spuittank gieten. Mengen en verder al mengende met water aanvullen

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.**

Behandelen van de lege verpakkingen en de spuitoverschotten

De zorgvuldig geleedigde 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 sproeitank worden gegoten.

De aldus 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.

Eerste-hulpmaatregelen

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

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

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. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde werkkleding mag de werkuimte niet verlaten. 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.

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

Sulcogan est un herbicide sélectif contenant de la sulcotrione, substance active de la famille des tricétones. Sulcogan agit contre de nombreuses dicotylédones annuelles. Sulcotrione est transporté à travers les sèves et provoque le blanchiment et la disparition des mauvaises herbes dans quelques jours. Sulcogan, principalement foliaire, possède également une activité racinaire intéressante en conditions humides avec une longue persistance d'action.

Usages et doses d'emploi

Maïs (sauf maïs doux) (plein air)

Stade d'application: 2- 6 feuilles (BBCH 12- 6). Stade d'application des mauvaises herbes : jusqu'à 4 feuilles

Dose: 1,5 l/ha. 1 application

Zone tampon de 10 m avec technique classique.

Lin à fibre (plein air)

Stade d'application: pré-émergence

Dose : 1,5 L/ha. 1 application.

Zone tampon de 10 m avec technique classique

Remarque : Un délai d'attente de 5 mois après l'application et un labour sont nécessaires pour éviter un risque de phytotoxicité sur la culture suivante.

Scorsonère (plein air)

Stade d'application: stade 1-2 feuilles (BBCH 11-12)

Dose: 0,5 L/ha. 1 application.

Zone tampon de 10 m avec technique classique

Sorgho (plein air)

Stade d'application: 3 feuilles étalées - 8 feuilles étalées (BBCH 13-18).

Dose: 0,75 - 1 l/ha, 1 application.

Zone tampon: 1 m avec technique classique.

Remarque: Le producteur renonce à la responsabilité en cas de problème (manque d'efficacité, toxicité, ...) lié à une utilisation correcte du produit. Ceci est la responsabilité de l'utilisateur. Il est conseillé d'appliquer d'abord un essai avant de traiter tout le champ.

Conditions particulières d'application

- SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.
- SPe3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).
- SPe2: Afin de 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 oeuvre.
- Contient de la sulcotrione et du benzisothiazolin-3-one. Peut déclencher une réaction allergique.
- SPo: Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.
- La dose agréée 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 avant récolte.

Préparation de la bouillie

Remplir la cuve à moitié d'eau. Ajouter le produit, mélanger et compléter, en mélangeant, la cuve avec la quantité d'eau nécessaire.

Mesures de précaution

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

Traitement des emballages vides et des surplus de traitements

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.

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: 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. P352 Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P363 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

Centre Antipoison: 070/245.245

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.

SPECIMEN



SULCOGAN®

**Herbicide ter bestrijding van eenjarige tweezaadlobbige onkruiden in maïs, sorghum, vezelvlas en schorseneer.
Herbicide contre les dicotylées annuelles dans le maïs, le sorgho, le lin à fibre et les scorsonères.**

Erkenningsnummer/ Numéro d'agrément : 10203P/B

Werkzame stof/ Ingrédient active: Sulcotrion/ Sulcotrione

Gehalte/Teneur: 300 g/l (26,5 w/w%)

Aard van het preparaat/Type de formulation: SC (Suspensie concentraat)(Suspension concentrée)

Lotnummer/Numéro de lot: zie verpakking/voir emballage

Voor Professioneel gebruik/ Pour usage professionnel

	Gevarenaanduidingen	Mentions de danger	Waarschuwing/Attention
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.	Susceptible de nuire au fœtus.	
H373	Kan schade aan de nieren veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.	Risque présumé d'effets graves pour les reins à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	
	Veiligheidsaanbevelingen	Conseils de prudence	
P201	Alvorens te gebruiken de speciale.	Se procurer les instructions avant utilisation.	
P260	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.	
P280	Beschermende handschoenen, beschermende kleding, oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.	Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.	
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.	Recueillir le produit répandu.	
P308+	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.	
P313			
	Andere etiketelementen	Autres mentions	
EUH 208	Bevat sulcotrion en 1,2-benzisothiazolin-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.	Contient sulcotrione et 1,2-benzisothiazolin-3-one. Peut produire une réaction allergique.	
EUH 401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.	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

®: Geregistreerd handelsmerk van /
Marque enregistrée de Nufarm

10203-5-L3-0920

5L

510005108_092020

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



Nufarm
Grow a better tomorrow