



STARSHIP®

Selectief contactherbicide

voor de bestrijding van eenjarige breedbladige onkruiden en grassen in mais

Herbicide de contact sélectif

Pour combattre les mauvaises herbes dicotyléedones annuelles en maïs.

Erkenningsnummer/ Numéro d'agrégation: 10390P/B

Numéro d'agrément Lux.: L0 2104-123


Werkzame stof/ Ingrédient active/ Wirkstoff: mesotrione/mesotrion/Mesotrion

Gehalte/Teneur: 100 g/l (9,38% w/w)

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

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

Voor Professioneel gebruik/ Pour usage professionnel

	Waarschuwingszinnen	Mentions d'avertissement	Waarschuwing/Attention
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.	Très toxique pour les organismes aquatiques, avec des effets à long terme.	
	Veiligheidsaanbevelingen	Conseils de prudence	
P280	Beschermende handschoenen dragen.	Porter des gants de protection.	
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.	Recueillir le produit répandu.	
P501	Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de lokale regelgeving.	Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale.	
	Andere etiketelementen	Autres mentions	
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

5L

510004334

Nufarm B.V.
Koningsstraat / Rue Royal, 97-4
1000 Brussel / Bruxelles
Tel.: 0031 10-3037725
www.nufarm.com/be



www.agrirecover.eu

10390-5-L3-0319-01

Nufarm

Grow a better tomorrow

Eigenschappen en werkingswijze

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

Mesotrione, de werkzame stof van **Starship**® wordt door het blad opgenomen en verstoort de pigment biosynthese.

Besputtingen uitgevoerd tijdens een periode van actieve groei, zullen de resultaten positief beïnvloeden.

Starship® werkt het beste op jonge onkruiden (vanaf het kiembladstadium tot het 6/8 bladstadium).

Toepassingstijdstip en doseringen

- Mais (snijmais, voedermais en korrelmais) behalve suikermais, (open lucht):

Toepassingstijdstip: 2 - 8 bladstadium (BBCH 12-18). 1 toepassing per teelt.

Dosis: Max. 1,5 l/ha. De toepassing van 1,5 l/ha heeft een nevenwerking tegen aardappelopslag.

Ter bestrijding van jonge onkruiden: eenjarige grasachtige onkruiden (Poaceae annual), giersten (Digitaria spp), hanenpoot (Echinochloa crus-galli):

Dosis: 1,5 l/ha, 1 toepassing

Ter bestrijding van ontwikkelde onkruiden: eenjarige tweezaadlobbige onkruiden, melganzevoet (Chenopodium album), zwarte nachtschade (Solanum nigrum), duizendknopigen (Polygonum spp.), vogelmuur (Stellaria media).

Dosis: 1 l/ha, 1 toepassing

Driftreducerende maatregelen : 10 m met min 90% driftreducerende techniek

- Mais (snijmais, voedermais en korrelmais) behalve suikermais, (open lucht):

Toepassingstijdstip: 2 - 6 bladstadium (BBCH 12-16).

Ter bestrijding van knolcyperus (Cyperus esculentus):

Dosis: 1,5 l/ha, eventueel in 2 fracties toepassen. Max. 1,5 l/ha/teelt.

De toepassing van 1,5 l/ha heeft een nevenwerking tegen aardappelopslag.

Driftreducerende maatregelen : 10 m met min 90% driftreducerende techniek

Bij teeltmislukking komt enkel mais en zomergerst in aanmerking als vervanggewas

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).

- SPo: Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

- Mesotrione is een herbicide met een 4-HDDP inhibitor (4-hydroxyphenylpyruvate dioxygenase) werkingsmechanisme ingedeeld als HRAC F2.

- 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 wachtermijn voor de oogst te verkorten.

Bereiding van de spuitoplossing

Krachtig schudden voor gebruik.

Het product in de voor 1/2 gevulde spuitank gieten. Mengen en verder al mengende met water aanvullen. Bij voorkeur spuiten met 250-400 L water per ha.

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 sproei-toestel 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 verspreiden op de reeds behandelde percelen volgens de gebruiksvoorschriften.

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.

510004334

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 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 HUD: Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen.

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.

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

Starship® est un herbicide sélectif de post-émergence pour combattre des dicotylées annuelles et des graminées dans le maïs.

Mesotrione, la matière active de **Starship®**, est absorbé par les feuilles et inhibe la photosynthèse.

L'activité de **Starship®** est favorisée par un temps doux et favorable à la croissance.

La meilleure efficacité est obtenue lorsque les mauvaises sont jeunes (stade dicotylédones jusqu'au stade 6/ 8 feuilles).

Usages et doses d'emploi

Mais (sauf maïs doux)(plein air):

Période d'application: entre le stade 2 et 8 feuilles (BBCH 12 - 18). 1 application/culture

Dose max. : 1,5 l/ha. L'application de 1,5 l/ha a une action secondaire contre les repousses de pommes de terre.

Contre les jeunes adventices : les graminées annuelles , les digitales et le panic pied-de-coq.

Dose : 1,5 l/ha, 1 application

Contre des adventices développées : les dicotylées annuelles, les renouées, le chénopode blanc, la morelle noire et le mouron des oiseaux.

Dose : 1 l/ha, 1 application

Mesure anti-dérive : zone tampon de 10 m, avec une technique. technique réduisant la dérive de minimum 90%.

Mais (sauf maïs doux)(plein air):

Période d'application: entre le stade 2 et 6 feuilles (BBCH 12 - 16). 1 application/culture. Max. 1,5 l/ha/culture

Contre le souchet comestible : jeunes adventices

Dose d'application: 1,5 L/ha ; éventuellement en 2 fractions

L'application de 1,5 l/ha a une action secondaire contre les repousses de pommes de terre.

Mesure anti-dérive : zone tampon de 10 m, avec une technique. technique réduisant la dérive de minimum 90%.

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).

- SPO: Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.
- La méso-triorine est un herbicide inhibiteur de l'enzyme 4-HPPD (4-hydroxyphénylpyruvate dioxygénase) classé pour son mode d'action selon le HRAC F2.
- 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.
- Seuls du maïs ou de l'orge de printemps peuvent être ressemés après un échec de la culture de maïs traitée.

Préparation de la bouillie

Secouer vigoureusement avant usage

Remplir la cuve à moitié d'eau. Ajouter le produit, mélanger et compléter le volume de la cuve. De préférence, utilisez de préférence min 250 - 400 L de l'eau par ha.

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.

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. Laver abondamment à l'eau. 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)800/25500.

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.

® Geregistreerd handelsmerk Nufarm / Marque enregistrée Nufarm.