

U 46[®] D500



HRAC 4 HERBICIDE

Selectief systemisch herbicide

voor granen, grasteelt, weiden, gazons, grasvelden, golfterreinen en mais.

Herbicide sélectif systémique

Pour céréales, semis des graminées, prairies, gazons, pelouses, terrains de golf et maïs.

U 46 D500 UFI: 4C0J-K4DM-TGAN-HPGP

Erkenningsnummer/Numéro d'agrégation: 7013P/B

Werkzame stof/Ingredient active: 500 g/l 2,4-D

Aard van het preparaat/Type de formulation: SL (Met water mengbaar concentraat / Concentré soluble)

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

Voor Professioneel gebruik / Pour usage professionnel

Waarschuwingssinnen	Mentions d'avertissement
H302 Schadelijk bij inslikken.	Nocif en cas d'ingestion.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.	Provoque de graves lésions des yeux.
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
P261 Inademing van damp en spuitnevel vermijden	Éviter de respirer les vapeurs et les brumes de pulvérisation.
P280 Oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.	Porter un équipement de protection des yeux et du visage.
P301 + P330 + P311 NA INSLUKKEN: De mond spoelen en het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche et appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.	Recueillir le produit répandue.
P305 + P351 + P338 + P310 Contacten verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.	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. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.
Andere etiketelementen	Autres mentions
EUH208 Bevat 2,4-D. Kan een allergische reactie veroorzaken.	Contient du 2,4-D. Peut produire une réaction allergique.
EUH 401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.	Respecter les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



**Gevaar /
Danger**



* = Geregistreerd handelsmerk van / Marque enregistrée de Nufarm

5L^e

510006773_092025



0 87 20364 28307 0

Nufarm B.V.
Rivium Quadrant 75-7
2909 LC Capelle aan den IJssel
Nederland
Tel.: +31 10 303 77 25
www.nufarm.com/be



www.agrirecover.eu

Nufarm

Grow a better tomorrow

U 46® D500

Eigenschappen en werkwijze

U46® D500 is een selectief systemisch herbicide ter bestrijding van eenjarige en doorlevende breedbladige onkruiden en in het bijzonder samengesteldbloemigen zoals akkerdistel (*Cirsium arvense*), akkermelkdistel (*Sonchus arvensis*), paardebloem (*Taraxacum officinale*), madeliefje (*Bellis perennis*).

Om doorlevende onkruiden goed te bestrijden, moeten deze bij de bespuiting voldoende ontwikkeld zijn.

De werking van **U46® D500** wordt bevorderd door weersomstandigheden die gunstig zijn voor de fotosynthese (licht en temperatuur). Bespuitingen, tijdens een periode van actieve groei, zullen de resultaten positief beïnvloeden. Niet spuiten bij felle zonneschijn of indien neerslag verwacht wordt tijdens de eerstvolgende uren.

Geen graangewassen behandelen die verzwakt of beschadigd zijn door bijvoorbeeld vorst of wateroverlast of als nachtvorst verwacht wordt.

Toepassingstijdstip en doseringen

- **Graangewassen (open lucht):** (zomer- en wintertarwe, zomer- en wintergerst, winter- en zomerspelt, zomer- en winterhaver, winter- en zomertriticale, zomer- en winterrogge).

Ter bestrijding van: tweezaadlobbige onkruiden (eenjarige en doorlevende). Toepassing op ontwikkelde onkruiden.

Toepassingsstadium: einde van de uitstoeiing: maximaal aantal spruiten zichtbaar - 2de knoop minstens 2 cm boven eerste knoop (BBCH 29-32).

Toepassingstechniek: bespuiting

Dosis: 1,2-1,6 L/ha. Maximaal 1 toepassing/teelt.

Minimale bufferzone van 1 m ten opzichte van oppervlaktewater.

- **Grasteelt (open lucht):**

Ter bestrijding van: tweezaadlobbige onkruiden (eenjarige en doorlevende). Toepassing op ontwikkelde onkruiden.

Toepassingsstadium: \geq BBCH 23 (3 spruiten zichtbaar)

Toepassingstechniek: bespuiting

Dosis: 1,2-1,6 L/ha. Maximaal 1 toepassing.

Minimale bufferzone van 1 m ten opzichte van oppervlaktewater.

- **Grasland - weiland (open lucht):**

Ter bestrijding van: tweezaadlobbige onkruiden (eenjarige en doorlevende). Toepassing op ontwikkelde onkruiden.

Toepassingstechniek: bespuiting

Dosis: 1,6-2,4L/ha. Maximaal 1 toepassing.

Minimale bufferzone van 1 m ten opzichte van oppervlaktewater.

Wachttijd voor het maaien, inkuilen of beweiden: 15 dagen.

- **Gazons en grasvelden (open lucht):**

Ter bestrijding van: tweezaadlobbige onkruiden (eenjarige en doorlevende). Toepassing op ontwikkelde onkruiden.

Toepassingstechniek: bespuiting

Dosis: 1,6-2,4L/ha. Maximaal 1 toepassing.

Minimale bufferzone van 1 m ten opzichte van oppervlaktewater.

- **Golferreinen (open lucht):**

Ter bestrijding van: tweezaadlobbige onkruiden (eenjarige en doorlevende). Toepassing op ontwikkelde onkruiden.

Toepassingstechniek: bespuiting

Dosis: 1,6-2,4 L/ha. Maximaal 1 toepassing.

Minimale bufferzone van 1 m ten opzichte van oppervlaktewater.

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

Ter bestrijding van: tweezaadlobbige onkruiden (eenjarige en doorlevende). Toepassing op ontwikkelde onkruiden.

Toepassingsstadium: gewashoogte: 5-10 cm of hoger dan 25 cm. In geval van gewashoogte van meer dan 25 cm: bij voorkeur onder de planten toepassen.

Toepassingstechniek: bespuiting

Dosis: 1,2-1,6 L/ha. Maximaal 1 toepassing.

Minimale bufferzone van 1 m ten opzichte van oppervlaktewater.

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 4.

- 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.
- 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 wachtermijn (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.
- De activiteit wordt bevorderd door voor de fotosynthese gunstige weersomstandigheden (temperatuur en licht).
- Gelet op de grote gevoeligheid van sommige gewassen voor dit middel moet bijzondere aandacht besteed worden aan het vermijden van schade aan naburige teelten. Dit product mag daarom ook niet worden verneveld. Het is bovendien aangeraden het spuittoestel na gebruik goed te spoelen met water.

Bereiding van de spuitoplossing,

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

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 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 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 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. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog.

Onmiddellijk 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

U46* D500 est un herbicide sélectif systémique spécialement conçu pour la destruction des dicotylées annuelles et vivaces et en particulier les composées telles que le chardon, le laiteron, le pissenlit, la pâquerette,...

Pour combattre les dicotylées vivaces, traiter sur plantes suffisamment développées.

L'activité de **U46* D500** est favorisée en conditions climatiques propices à la photosynthèse (lumière et température). C'est pourquoi il est conseillé de traiter par temps doux et favorable à la croissance. Ne pas traiter par temps fortement ensoleillé ou si une pluie est prévue dans les 4 heures. Ne pas traiter les céréales affaiblies ou abîmées par le gel, l'excès d'eau, etc. ou lorsqu'on prévoit des gelées nocturnes.

Usages et doses d'emploi

- **Céréales (plein air):** (froment d'hiver, froment de printemps, orge d'hiver et orge de printemps, épeautre d'hiver et épeautre de printemps, avoine d'hiver et avoine de printemps, tritiale d'hiver et tritiale de printemps, seigle d'hiver et seigle de printemps).

Pour lutter contre: les mauvaises herbes dicotylédones (annuelles et vivaces). Application sur les mauvaises herbes développées.

Stade d'application: fin tallage: nombre maximal de talles visibles - le deuxième noeud est au moins à 2 cm au-dessus du premier noeud (BBCH 29-32).

Nombre maximal d'applications: 1 application/culture.

Méthode d'application: pulvérisation

Dose: 1,2-1,6 L/ha.

Zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface.

- **Cultures de graminées (plein air):**

Pour lutter contre: les mauvaises herbes dicotylédones (annuelles et vivaces). Application aux mauvaises herbes développées.

Stade d'application: >BBCH 23 (3 talles visibles).

Méthode d'application: pulvérisation

Dose: 1,2-1,6 L/ha. Maximum 1 application.

Zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface.

- **Prairies (plein air):**

Pour lutter contre: les mauvaises herbes dicotylédones (annuelles et vivaces). Application aux mauvaises herbes développées.

Méthode d'application: pulvérisation

Dose: 1,6-2,4L/ha. Maximum 1 application.

Zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface.

Délai avant la fauche, l'ensilage ou le pâturage: 15 jour(s)

- **Gazons et pelouses (plein air):**

Pour lutter contre: les mauvaises herbes dicotylédones (annuelles et vivaces). Application aux mauvaises herbes développées.

Méthode d'application: pulvérisation

Dosage: 1,6-2,4 L/ha. Maximum 1 application.

Zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface.

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

Pour lutter contre: les mauvaises herbes dicotylédones (annuelles et vivaces). Application aux mauvaises herbes développées.

Stade d'application: hauteur de la culture: 5-10 cm ou plus haut que 25 cm.

Remarque: Dans le cas d'une hauteur de la culture de plus de 25 cm: traiter de préférence en dessous de la culture.

Méthode d'application: pulvérisation

Dose: 1,2-1,6 L/ha. Maximum 1 application.

Zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface.

- **Terrains de golf (plein air):**

Pour lutter contre: les mauvaises herbes dicotylédones (annuelles et vivaces). Application aux mauvaises herbes développées.

Méthode d'application: pulvérisation

Dosage: 1,6-2,4 L/ha. Maximum 1 application.

Zone tampon minimale de 1 m par rapport aux eaux de surface.

Conditions particulières d'application

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

- BPa1: 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 4.

- 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 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. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du (des) délai(s) 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 résistant aux produits chimiques et des chaussures ou des bottes imperméables lors de la manipulation et de l'application des produits phytopharmaceutiques.
- L'activité est favorisée par les conditions climatiques propices à la photosynthèse (température et lumière).
- Etant donné la grande sensibilité de certaines cultures à ce produit, il est nécessaire de veiller tout particulièrement à éviter tout dégât aux cultures avoisinantes. Ce produit ne doit donc pas être nébulisé. De plus, il est recommandé de rincer correctement le pulvérisateur avec de l'eau.

Préparation de la bouillie

Remplir la cuve à moitié d'eau. Ajouter le produit, mélanger et compléter le 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.**

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. Ne pas faire couler l'eau vers l'œil non atteint. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

Remarques pour le médecin: /

Pour informations complémentaires, contacter le **Centre Antipoisons 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

U 46[®] D500

HRAC 4 HERBICIDE

Selectief systemisch herbicide

voor granen, grasteelt, weiden, gazons, grasvelden, golfterreinen en maïs.

Herbicide sélectif systémique

Pour céréales, semis des graminées, prairies, gazons, pelouses, terrains de golf et maïs.

U 46 D500 UFI: 4C0J-K4DM-TGAN-HPGP

Erkenningsnummer/Numéro d'agrégation: 7013P/B

Werkzame stof/Ingredient active: 500 g/l 2,4D

Aard van het preparaat/Type de formulation: SL (Met water mengbaar concentraat / Concentré soluble)

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

Voor Professioneel gebruik / Pour usage professionnel

Waarschuwingssinnen	Mentions d'avertissement
H302 Schadelijk bij inslikken.	Nocif en cas d'ingestion.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.	Provoque de graves lésions des yeux.
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
P261 Inademing van damp en spuitnevel vermijden	Éviter de respirer les vapeurs et les brumes de pulvérisation.
P280 Oogbescherming en gelaatsbescherming dragen.	Porter un équipement de protection des yeux et du visage.
P301 + P330 + P311 NA INSLIKKEN: De mond spoelen en het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche et appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.	Recueillir le produit répandue.
P305 + P351 + P338 + P310 Bij CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.	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. Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.
Andere etiketelementen	Autres mentions
EUH208 Bevat 2,4-D. Kan een allergische reactie veroorzaken.	Contient du 2,4-D. Peut produire une réaction allergique.
EUH 401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.	Respecter les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



* = Geregistreerd handelsmerk van / Marque enregistrée de Nufarm

5L e

510006773_092025



0 87 20364 28307 0

Nufarm B.V.
Rivium Quadrant 75-7
2909 LC Capelle aan den IJssel
Nederland
Tel.: +31 10 303 77 25
www.nufarm.com/be



www.agrirecover.eu

Nufarm
Grow a better tomorrow

SPECIMEN