

# AZ 500<sup>®</sup>

HERBICIDE

ONKRUIDBESTRIJDINGSMIDDEL TEGEN DICOTYLEN TOE TE PASSEN  
IN VOOROPKOMST OF VROEGE NAOPKOMST IN DIVERSE GEWASSEN

Toelatingsnummer: 15264 N

Bevat : SC - suspensieconcentraat op basis van 500 g/L isoxaben of 45.4%

**Toelatinghouder :**  
Dow AgroSciences B.V.  
Sneeuwbeslaan 20 bus 10  
2610 Wilrijk, België  
Tel : +32.3.450.27.00

**Verdeeld door :**  
Dow AgroSciences B.V.  
Postbus 522  
NL4530 AM Terneuzen, Nederland  
Tel : 0115 67 43 20  
Website: [www.dowagro.nl](http://www.dowagro.nl)  
® Registered Trademark of Dow AgroSciences LLC  
Lotnummer : zie op de fles



1 L e PET



## GEVARENPICTOGRAMMEN



GHS09

**SIGNAALWOORD : WAARSCHUWING**  
**GEVARENAANDUIDINGEN**

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**VOORZORGSMAATREGELEN**

P280c Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

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

**AANVULLENDE INFORMATIE**

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.



P990727581709



## WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Toegestaan is uitsluitend het professionele gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.1, Ctgb juni 2015) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden.

Toepassings- Gebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal liter middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Wintergraan (m.u.v. winterrogge en kanariezaad)	Voor opkomst of na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15-0,20 L/ha	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus	0,2 L/ha per teeltcyclus	-
Witlof (pennenteelt)	Na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,04-0,2L/ha	0,2 L/ha	3 per teeltcyclus	0,2 L/ha per teeltcyclus	6
Cichorei	Na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,04-0,2 L/ha	0,2 L/ha	3 per teeltcyclus	0,2 L/ha per teeltcyclus	6
Voedergrasland	Voor of na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,1 L/ha	0,1 L/ha	1 per 12 maanden	0,1 L/ha per 12 maanden	-
Appel	Strokenbehandeling	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-1,0 L/ha zwartstrook <sup>1</sup>	0,3 L/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden	1,0 L/ha zwartstrook per 12 maanden	-
Peer	Strokenbehandeling	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-1,0 L/ha zwartstrook <sup>1</sup>	0,3 L/ha <sup>2</sup>	1 per 12 maanden	1,0 L/ha zwartstrook per 12 maanden	-
Uien	Na opkomst of na planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus	0,2 L/ha per teeltcyclus	-
Sjalotten	Na opkomst of na planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	0,2 L/ha	1 per teeltcyclus	0,2 L/ha per teeltcyclus	-
Prei (onbedekte teelt)	Na uitplanten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,3 L/ha	0,3 L/ha	1 per teeltcyclus	0,3 L/ha per teeltcyclus	-
Grasvegetatie	Voor of na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,1 L/ha	0,1 L/ha	1 per 12 maanden	0,1 L/ha per 12 maanden	-

<sup>1</sup> Bespuiting alleen op de (zwart)strook. De hoeveelheid is de totale dosering die per “behandeld oppervlak” ((zwart)strook) toegepast mag worden, waarbij het behandelde oppervlak een percentage is van het totale perceel.

<sup>2</sup> Dit is de totale dosering die per ha toegepast mag worden.

Het gebruik in de teelt van zwenkgras, beemdgras, klaver, knoflook, asperge, rabarber, bloemisterijgewassen, coniferen en kerstbomen is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassing/toepassingen geen werkzaamheids- en fitotoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebied(en), komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Zwenkgras	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	0,15 L/ha per 12 maanden	1 per 12 maanden	-
Beemdgras	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,15 L/ha	0,15 L/ha per 12 maanden	1 per 12 maanden	-
Klaver (voedergewassen)	Na opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,1 L/ha	0,1 L/ha per 12 maanden	1 per 12 maanden	-
Knoflook (onbedekte teelt)	Na opkomst of na planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	0,2 L/ha per teeltcyclus	1 per 12 maanden	-
Asperge (onbedekte teelt)	Na het planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5 L/ha beteelde strook <sup>1</sup>	0,25 L/ha <sup>2</sup> per 12 maanden	1 per 12 maanden	-
Rabarber (onbedekte teelt)	Tijdens vegetatieve rustperiode	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,4 L/ha	0,4 L/ha per 12 maanden	1 per 12 maanden	-
Bloemisterijgewassen (onbedekte teelt)	Voor opkomst of na planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,2 L/ha	0,2 L/ha per 12 maanden	1 per 12 maanden	-
Coniferen	Na planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-1,0 L/ha <sup>1</sup>	0,5 L/ha <sup>2</sup> per 12 maanden	1 per 12 maanden	-
Kerstbomen	Na planten	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-1,0 L/ha <sup>1</sup>	0,5 L/ha <sup>2</sup> per 12 maanden	1 per 12 maanden	-

<sup>1</sup> Bespuiting alleen op de (zwart)strook. De hoeveelheid is de totale dosering die per "behandeld oppervlak" ((zwart)strook) toegepast mag worden, waarbij het behandelde oppervlak een percentage is van het totale perceel.

<sup>2</sup> Dit is de totale dosering die per ha toegepast mag worden.

## **TOEPASSINGSVOORWAARDEN**

Het middel toepassen in 100-400 liter water per ha.

In de teelt van voedergrasland en grasvegetatie het middel toepassen voor het ontvouwen van het eerste blad (BBCH13).

In de teelt van uien, sjalotten en knoflook het middel toepassen vanaf het uitplanten of het kiemhaakstadium (BBCH 09).

De werkzaamheid in wintergranen kan sterk afnemen in geval van een watertekort. In grasvegetatie bij droogte de toepassing met het middel volgen met een bespuiting met water.

Om het grondwater te beschermen, mag dit product niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen, is toepassing in de volgende teelten uitsluitend toegestaan indien gebruik wordt gemaakt van de volgende voorgeschreven driftreducerende maatregelen :

- Voor kerstbomen en coniferen : minimaal 50% driftreducerende spuitdoppen en een kantdop.
- Voor asperge, wintergraan (m.u.v. winterrogge en kanariezaad), witlof, cichorei, uien, sjalotten, prei, knoflook, rabarber en bloemisterijgewassen : minimaal 50 % driftreducerende spuitdoppen.

Na mislukken van de teelt van wintergranen kan graan of gras worden ingezaaid. Als volggewas wordt de teelt van kruisbloemigen (koolgewassen, koolzaad) afgeraden.

In de teelt van coniferen en kerstbomen het middel alleen toepassen op goed bewortelde planten. Op zaaibedden in de boomkwekerij kan het middel niet worden toegepast.

Bij bloemisterijgewassen is er ervaring in een beperkt aantal soorten en cultivars. Om risico op fytotoxiciteit te voorkomen wordt aangeraden altijd eerst een proefbespuiting uit te voeren in de betreffende soorten/cultivars.

Downloaded from AgroSciences

Dit gewasbeschermingsmiddel is met de grootste zorg ter voldoening aan de hoogste eisen vervaardigd. Het is toegelaten door het Ctgb (College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden). Wij kunnen echter onzerzijds bepaalde resultaten niet garanderen. Voorts kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor verlies, schade of andere nadelige gevolgen, welke direct of indirect kunnen voortvloeien uit het gebruik, het vervoer en/of het in voorraad hebben van dit middel.

**Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze volledig is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven en nadat deze volledig is geleegd.**

## AANBEVELINGEN

### Algemeen

AZ 500 moet toegepast worden vóór het kiemen van de onkruiden. AZ 500 is alleen werkzaam tegen kiemende éénjarige tweezaadlobbige onkruiden zoals akkerviooltje, brandnetels, dovenetels, ereprijs, herderstasje, herik, kamille, kruiskruid, spurrie, postelein en duizendknopigen. Na opkomst van deze onkruiden worden ze niet meer bestreden, met uitzondering van kleine veldkers. AZ 500 werkt niet tegen grassen.

De werkzaamheid van AZ 500 is afhankelijk van de neerslag na de behandeling. Het resultaat kan tegenvallen in het geval van een gebrek aan water.

### Nateelten

Het is niet uitgesloten dat na toepassing van het middel in een kortdurende teelt de actieve stof na oogst van het gewas nog niet volledig is afgebroken in de bodem. Na een kortdurende teelt (zoals uien dat kunnen zijn) kan zonder kerende grondbewerking veilig een graan of gras worden ingezaaid. Voorafgaand aan een nateelt van een ander gewas dan graan of gras, wordt geadviseerd een kerende grondbewerking uit te voeren.

### Attentie

Gelet op de grote gevoeligheid van sommige gewassen voor dit middel moet bijzondere aandacht besteed worden aan het vermijden van schade aan naburige teelten.

### Aanbevelingen per gewas

#### In wintergranen

Toepassen vanaf vooropkomst tot het 3-bladstadium (BBCH 01-13).

Dosis: 0,15 – 0,20 L/ha, 1 toepassing.

De werking kan aanzienlijk verminderen in geval van droogte.

#### In voedergrasland en grasvegetatie

Toepassen direct na het zaaien van een nieuwe weide, sportveld of gazon. Onder voedergrasland wordt verstaan: weiland en maaigrasland.

Dosis voor voedergrasland of grasvegetatie: 0,1 L/ha, 1 toepassing (BBCH 00-12).

De werking kan aanzienlijk verminderen in geval van droogte.

#### In graszaadteelt van beemdgras en zwenkgras

Toepassen direct na het zaaien.

Dosis: 0,15 L/ha, 1 toepassing.

#### In cichorei en witlofwortelteelt (open lucht)

AZ 500 kan veilig gefractioneerd toegepast worden vanaf het gewenste aantal planten opgekomen is. Start met de toepassing van AZ 500 in een lage dosis vanaf het kiemlobstadium.

In een lagedosis programma met het gebruik van herbicidencombinatie na de opkomst van het gewas kan de totale dosis gefractioneerd worden toegediend. Dit in functie van het stadium van het gewas en van de onkruiden onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Dosis: Een maximale totale dosis van 0,2 L/ha mag toegepast worden.

Een interval van 6 dagen respecteren tussen de behandelingen.

In uien, sjalot en knoflook (open lucht)

Toepassen na het uitplanten of vanaf het kramstadium (> BBCH 09).

Dosis: 0,2 L/ha, 1 toepassing.

In prei:

Toepassen na het verplanten (BBCH 12-14).

Dosis 0,3 L/ha.

In asperge (open lucht)

Toepassen na het planten. Maximaal 50% van de totale verbouwde oppervlakte kan worden behandeld.

Dosis: 0,5 L/ha, 1 toepassing.

In appel- en perenbomen (open lucht)

AZ 500 toepassen op de naakte zwartstroken, vóór de opkomst van de onkruiden, tot het einde van de bloei (BBCH 00-69). Maximaal 30% van de totale verbouwde oppervlakte kan worden behandeld met een concentratie van 1 L/ha (30% zwartstrook), 40% bij een concentratie van 0,75 L/ha (40% zwartstrook).

Dosis: 0,5 - 1 L/ha, 1 toepassing.

In coniferen en kerstbomen (onder bescherming en open lucht)

AZ 500 toepassen vóór de opkomst van de onkruiden, in de winter en de lente. Slechts goed bewortelde coniferen en kerstbomen kunnen behandeld worden; op zaaibedden mag het product niet toegepast worden.

Dosis: 0,5 - 1 L/ha, 1 toepassing.

In bloemisterijgewassen (niet bestemd voor consumptie) (open lucht)

AZ 500 toepassen voor opkomst van geplante knol- of bolgewassen of kort na het uitplanten. In geval van gezaaide bloemisterijgewassen AZ 500 uitsluitend toepassen na opkomst van het gewas. Het gebruik in sierplanten werd toegestaan op basis van proeven uitgevoerd met de volgende soort: knolbegonia. Omwille van de verschillen in gevoeligheid per soort is het noodzakelijk om een proefbespuiting uit te voeren.

Dosis: 0,2 L/ha, 1 toepassing.

In rabarber (open lucht)

Enkel toepassen tijdens de vegetatieve rustperiode van het gewas.

Omwille van de variëtale gevoeligheden is het noodzakelijk om een voorafgaande test uit te voeren.

Dosis: 0,4 L/ha, 1 toepassing.

In klaver (open lucht en zaadproductie)

Toepassen vanaf het kiembstadium (> BBCH 10). Bij voorkeur gebruiken op een vochtige grond of op een later tijdstip gemengd met een contactherbicide. Omwille van de variëtale gevoeligheden is het noodzakelijk om een voorafgaande test uit te voeren.

Dosis: 0,1 L/ha, 1 toepassing.

## REINIGING VAN HET SPIUITTOESTEL

Het spuittoestel moet onmiddellijk en grondig schoongemaakt worden na gebruik van AZ 500, dit om eventuele schade te vermijden op gevoelige gewassen die rond hetzelfde tijdstip met hetzelfde spuittoestel worden behandeld. Gewassen die zéér gevoelig zijn: suikerbieten, koolgewassen en koolzaad. Deze lijst is niet volledig.

## EERSTE-HULPMAATREGELEN

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

### NA INSLIKKEN

De mond spoelen.

Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC tel: +31 30 2748888) 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 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC tel: +31 30 2748888) 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.

Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 30 2748888.

### **CLASSIFICATIE INFORMATIE**

**GEVARENPICTOGRAMMEN** : GHS09

**SIGNAALWOORD** : WAARSCHUWING

**GEVARENAANDUIDINGEN** :

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**VOORZORGSMATREGELEN** :

P280c Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

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

### **AANVULLENDE INFORMATIE :**

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

