

BOTIGA®

Botiga®

UFI: X7T2-C0TE-200P-WSYQ

Faro- och Skyddsangivelser

- H302** Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H410 Mycket giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- P261** Undvik att inandas sprj.
P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd.
P391 Samla upp spill.
P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

- EUH401** För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

Första hjälpen

P305+P351+P338+P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

I nödsituation, ring 112 och begär giftinformation.

FARA

Förpackning: **5Le**
En kontaktverkande herbicid för användning i fodermajs

Reg.nr.: 5737

Behörighetsklass 2L.

Endast för yrkesmässig användning.

Produkten är en oljedispersion (OD), innehållande pyridat 300 g/L (30 vikt-%) och mesotrion 90 g/L (9 vikt-%).

GRUPP

C3

HERBICID

GRUPP

F2

HERBICID

Godkänt användningsområde: Mot örtogräs i odling av fodermajs. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Produktionsdatum / Batchnummer se förpackning

Hållbarhet: 2 år från produktionsdatum.

Förvaras vid en maximal temperatur på 20 °C samt frostfritt.

**Registreringsinnehavare:**

Belchim Crop Protection NV/SA
 Technologielaan 7
 1840 Londerzeel
 Belgium

© registrerat varumärke

Belchim Crop Protection NV/SA, Belgien



Nordisk Alkali

member of the Belchim Group



Marknadsföring och distribution: Nordisk Alkali AB
 Krusegatan 19A | 212 25 Malmö | Sverige | Tel: 040 6808530

Godkänd användning

Gröda	Maximal dos (L produkt/ha)	Antal behandlingar	Total dos (L produkt/ha/gröda)	Tidpunkt
Fodermajs	0.5 l/ha	1	0.5 l/ha	BBCH 12-18

Bruksanvisning

BOTIGA® är främst en kontaktverkande herbicid som bekämpar annuella bredbladiga gräs i odling av majs. BOTIGA® har också en mindre långtidseffekt. Behandling ska ske nära alla ogräs är uppkomma förutsatt att grödan är i rätt utvecklingsstadium samt inte under stress. Bäst effekt erhålls när ogräsen är små (2 ortblad) och i aktiv tillväxt. BOTIGA® måste träffa ogräset så har grödan ett stort bladverk som kan täcka ogräsen kan vattenmängden behöva ökas. Ogräs som inte är uppkomma vid behandling kommer inte bli påverkad på önskat sätt.

Behandling majs

Tidpunkt: BBCH 12-18

Dosering: Använd BOTIGA® med max 0.5 l/ha

Tillredning av sprutvätska

Börja med en väl rengjord spruta tvättad med rent vatten och tankrengöringsmedel, t ex All Clear Extra. Vid påfyllning av spridningsutrustning ska preparatpåfyllare användas. Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om det ger minst motsvarande skydd. Fyll sprutanken till hälften och starta omrörning. Skaka dunken med BOTIGA® väl och tillsätt korrekt dos av BOTIGA®, fyll upp resterande mängd vatten och ev. blandningspartner. Behåll omrörningen igång tills sprutarbetet är färdigt. Använd den färdiga sprutvätskan så snart som möjligt efter framställningen.

Vattenmängd

Behandla med mellan 200-400 l vatten/ha med minst 2 bars tryck. God täckning av ogräset är nödvändigt för en optimal ogräseffekt.

Duschkvalité

En fin duschkvalité är att föredra vid behandling med BOTIGA®. Välj ett munstycke som används med 2-3 bars tryck.

Vid behandling:

- Temperaturen på sprutvätskan och lufttemperaturen ska vara över 10 °C vid behandling
- Överdoser (Överlapp med botten) och avdrift ska undvikas
- Behandla inte gröda under stress från t ex torka, näringsbrist eller påverkan från tidigare behandling.

Rengöring av sprututrustningen

Efter behandling rengör sprutan grundligt med rent vatten och tankrengöringsmedel, t ex All Clear Extra. Se till att slangar och munstycken sköljs igenom. Spruta ut tvättvätska på behandlad gröda. Rengör ej sprututrustningen i närheten av vattendrag och förhindra förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar.

Ytterligare villkor:

- Vid påfyllning av spridningsutrustning ska preparatpåfyllare användas.
- Skyddshandskar, skyddskläder, och ögonskydd ska användas vid hantering av produkten. Skyddshandskar och skyddskläder ska användas vid arbetsmoment som innebär risk för kontakt med brukslösningen eller sprutdamma.
- Arbetskläder, (som täcker armar, ben och händer), ska användas vid återinträde i behandlade områden under de första 13 dygnet efter behandling.
- Andra hälsoskyddsåtgärder får användas om de ger minst motsvarande skydd.

Tankblandning

För information om tankblandningar kontakta Nordisk Alkali.

Omsädd

Vid omsädd efter behandling med BOTIGA® bör endast majs säas.

Efterföljande gröda

Efter normal skörd av en BOTIGA®-behandlad majsgröda bör efterföljande gröda säas tidigast 4 månader efter behandling. Spannmål och gräs kan säas på hösten efter lättare jordbearbetning.

Vid sädd av väraps krävs plöjning till 20 cm före sädd. Vid värsädd av majs, spannmål eller gräs är en lättare jordbearbetning tillräcklig.

Efter normal skörd av en BOTIGA®-behandlad majsgröda rekommenderas det inte att sätta/så sockerbetor, arter, äkerbönor, sallad, kål och andra grönsaker som efterföljande gröda.

Resistens

BOTIGA® innehåller de aktiva substanserna pyridat och mesotrin. Pyridat tillhör HRAC grupp C3, Mesotrin tillhör HRAC grupp F2. Risken för resistens anses mycket liten.

Att behandla ofta på samma fält med produkter som innehåller aktiva substanser inom samma kemiska familj eller samma verknings sätt kan leda till att ogräset får en motståndskraft.

För att minska risken för att utveckla en motståndskraft rekommenderas att man alternerar eller associerar produkter, på samma fält, som innehåller aktiva ämnen bland olika kemiska familjer eller har olika sätt att agera (från ett annat kemisk HRAC grupp), inte bara inom en växtsäsong utan även i växtföljden.

Avfallshandling

Tom förpackning får inte återanvändas. De tomma förpackningarna ska sköljas ordentligt med vatten minst tre gånger och ställas upp och ned minst 30 sekunder för avrinning. Sköljvattnet håller man i sprutan och sprutar ut på fältet. Väl rengjorda och torra plastförpackningar med avtagan skruvkork ska lämnas för energiuvinning till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Transportförpackningar som ej varit i direkt kontakt med växtskyddsmedel lämnas för materialåtervinning vid kommunens återvinningscentral. Företaget är anslutet till SvepRetur (www.svepreturn.se).

Observera

Detta medel är prövat i svenska försök. Anvisningarna grundar sig på resultaten från dessa. Då användningen ligger utanför vår kontroll och vi ej kan förutse alla de omständigheter som kan påverka resultatet i det enskilda fallet, kan vi ej påtaga oss något ansvar för eventuella skadeverkningar.

Nytt sortmaterial, förändrad odlingsteknik eller uppkommen resistens kan resultera i att preparatet inte ger önskad effekt eller till och med att skador uppstår på grödan. Tillverkaren ansvarar ej för uppkommen skada på grund av sådana förhållanden eller liknade omständigheter, vilka ej kunnat förutses vid preparatets saluförande. Tillverkaren garanterar för varans kvalitet och jämnhet samt att medlet, under normala förhållanden, är ägnat åt de i bruksanvisningen angivna ändamålen. Tillverkaren fräntar sig däremot allt ansvar för möjliga skador, otillräcklig eller utbliven effekt som har uppstått i förbindelse med köparens inkorrekt lagring, transport, hantering och användning av produkten. Följ alltid anvisningarna för säkert växtskydd.