

Barclay

CROP PROTECTION



Arbiter®

Ericid sistemic pentru combatarea buruienilor dicotiledonate în culturile de cereale, porumb și pășuni

Omologată în ROMÂNIA cu Certificatul de omologare nr **039PC / 27.02.2014**

Substanța activă: fluroxipir 200 g/L (20,6 % w/w)

Formulare: concentrat emulsionabil (CE)

Nr lot și data fabricației: Vezi pe ambalaj

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației

! A se utiliza numai în scopul pentru care a fost omologat și în conformitate cu instrucțiunile alăturate. Riscurile asupra utilizatorilor și a mediului pot fi evitate numai cu condiția respectării recomandărilor din prezenta etichetă. **Citiți întotdeauna eticheta înainte de utilizare!**

PROTEJATI DE INGHET

AGITATI BINE INAINTE DE UTILIZARE

Cuvânt de avertizare: PERICOL

Fraze de pericol

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi fatal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H411 Toxic pentru organismele acvatice, cu efecte adverse pe termen lung.

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemana copiilor

P210 A se păstra departe de surse de căldură/ scantei/ flăcări deschise/ suprafețe incise. Fumatul interzis.

P261 Evitați să inspirați vapori/aerosolii

P273 Evitați eliberarea în mediul inconjurat

P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P301+P310+P331 În caz de înghițire: sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic. Nu induceți vomă.

P303+P361+P353 În caz de contact cu pielea (sau părul): scoateți/ îndepărtați imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/ faceți duș.

P370+P378 În caz de incendiu: Utilizați pentru extincție spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată

P391 Colectați scurgerile de produs.

P403+P233 Depozitați într-un loc bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

P501 Depuneți conținutul/ recipientul la unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

SP1 A nu se contamina apa cu produsul sau ambalajul. A nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață/ a se evita contaminarea prin sistemele de evacuare a apelor din ferme sau drumuri.

SPe3 Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apele de suprafață

UFI : M52R-51NV-300E-2WV5



Producător și deținătorul omologării : Barclay Chemicals (R&D) Ltd, Damastown Way, Damastown Industrial Park, Mulhuddart, Dublin 15, Ireland. Tel : +353 1 811 2900 Fax: +353 1 822 4678

Email: info@barclay.ie. Website: www.barclay.ie

Copyright © Barclay Chemicals (R&D) Ltd 2024

@ Arbiter este o marcă înregistrată a Barclay Chemicals (R & D) Ltd

Eliminarea ambalajelor goale: După golire recipientele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Nu reutilizați ambalajele goale în alte scopuri. Ambalajele goale trebuie eliminate conform reglementărilor locale.

Pentru informații în caz de urgență, apelați Centrul de Informare Toxicologică București, Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 8, sector 4, București, Tel: +40 21 5992300,

Email: ati_2@urgentatfloreasca.ro.

Spitalul Clinic Județean de Urgență Targu Mures, Tel: +40 372 653 100; +40 372 683 700; +40 265 212 111.

Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii Grigore Alexandrescu, Tel : +40 2121 06282 ; +40 2121 06183.



4/24595-FF

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Proprietati fizico-chimice: Lichid inflamabil, lipede, de culoare galben translucid, cu miros dulce de solvent.

Mod de actiune: Arbirer este un erbicid postemergent, sistemic si selectiv, utilizat pentru combaterea buruienilor dicotiledonate anuale si perene. Se absoarbe prin frunze si este translocat rapid prin planta. Este esential ca buruienile tinta sa fie rasarite in momentul erbicidarii iar tratamentul sa acopere bine sistemul foliar. Buruienile care rasar dupa tratament nu vor fi combutate.

DOMENIU DE UTILIZARE

Cultura	Doza	Perioada aplicarii
Grau, orz, de toamna	1,0 L/ha	Postemergent, de la faza de 3 frunze la 2 internoduri vizibile (BBCH 12-45)
Ovaz si secara de toamna	1,0 L/ha	Postemergent, inainte de al 2-lea internod (BBCH 12-32)
Porumb	1,0 L/ha	Postemergent, de la a 2-6 frunze si inainte de 20 cm inaltime a culturii
Pasuni	1,0 L/ha	Postemergent

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE

Se aplica o singura data pe sezon. Cele mai bune rezultate se obtin atunci cand buruienile sunt in crestere activa. Nu tratati culturile afectate de seceta sau imbibate de apa. Acest produs nu trebuie aplicat inainte de 1 martie in anul recoltarii.

Doza ce se aplica ca tratament zonal la pasuni permanente nu trebuie sa depaseasca 30 ml la 10 L apa.

NU SE VOR FACE LUCRARI MECANICE IN CULTURA in primele 7 zile de la tratament.

Este foarte important ca buruienile sa aiba frunze sufficient de mari si o crestere activa in momentul erbicidarii cu Arbirer.

Nu folositi Arbirer in culturi amestecate cu trifoi sau alte leguminoase.

A NU SE FOLOSII LA CULTURI SEMINCERE.

Nu se recomanda administrarea produsului pe alte culturi in afara celor pentru care a fost omologat.

CONDITII METEOROLOGICE

Atunci cand cresterea este afectata de seceta, sau de cantitati mari de apa, tratamentul nu este atat de efficient.

Nu aplicati produsul atunci cand sunt nopti reci sau se prognozeaza inghet.

Nu se erbicideaza in conditii de vant, deoarece produsul ajuns pe alte culturi le poate distruge

Nu stropiti in cazul in care ploaia este iminenta.

TEHNICA DE APLICARE

Arbirer se aplica cu echipamente conventionale de pulverizat, incluzand echipamente atasate de tractor, purtate sau autopropulsate.

La prepararea solutiei, se umple pana la jumătate cu apă curată rezervorul mașinii și se pornește agitatorul. Se adaugă produsul de tratat și apoi se completează cu apă până la umplerea rezervorului. Nu se prepară mai multă soluție decât cea necesară in ziua erbicidarii.

Solutia preparata trebuie sa fie aplicata in picaturi medii, la presiuni de duze de 2- 2,5 bar. Volumul de solutie utilizat este de 200 - 400 L/ha. La aplicare a se evita suprapunerile.

Imediat dupa utilizare, spalati bine echipamentul cu apa curata si agent de curatare pentru a indeparta urmele de erbicid in locuri special amenajate.

COMPATIBILITATE

Produsul este compatibil în amestec cu alte produse de protecția plantelor. Înainte de utilizare se va face un test de compatibilitate fizica si de comportare a plantelor dupa stropirea cu acel amestec.

Se toarna mai intai ARBITER in rezervor, cu exceptia cazului cand exista alte instructiuni. Aplicarea se face imediat dupa efectuarea amestecului.

MASURI DE IGIENA SI PROTECTIA MUNCII

Se va evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii si pielea. In timpul lucrului se va purta obligatoriu echipament de protectie, nu se bea, nu se mananca si nu se fumeaza. Dupa terminarea lucrului si inaintea pauzelor, mainile si fata se vor spala cu multa apa si sapun.

MASURI DE PRIM AJUTOR

Daca nu va simtiti bine dupa expunerea la acest produs consultați imediat un medic (prezentați eticheta produsului dacă este posibil).

In caz de intoxicare prin contact, inhalare sau ingestie se iau urmatoarele masuri:

- scoaterea îmbracamintii contaminate;
- spalarea tegumentelor cu apa si sapun;
- clătirea imediată a ochilor cu apa si sapun cel puțin 15 minute;
- scoaterea accidentatului la aer curat; în caz de stop respirator practicati respiratia artificiala sau administrati oxigen;
- în caz de ingestie se spala gura cu multa apa; se produce voma daca persoana este constienta; se face respiratie artificiala sau se administreaza oxigen în caz de inconstienta; se transporta pacientul la o unitate medicala;
- nu se foloseste laptele ca antidot;
- nu se cunoaste un antidot specific; se recomanda tratament medical simptomatic.

A nu se lasa produsul la îndemâna copiilor.

MASURI DE PROTECTIA MEDIULUI

Pentru protectia organismelor acvatice se impune o zona tampon de minim 15 m fata de suprafetele de apa. Nu se aplica in apropierea surselor de apa. Nu contaminați apa cu produsul sau ambalajul acestuia. Anunțați autoritățile responsabile în situația poluarii mediului.

MASURI IN CAZ DE IMPRASTIERE ACCIDENTALA

Evitați dispersia în mediul înconjurător. Nu deversați în canalizare sau cursuri de apa. Purtați echipamentul de protectie recomandat. Îndiguți scurgerile cu pamant, nisip, var, vermiculit. Colectați scurgerile de produs si puneți deșeurile în recipiente sigilate, etichetate. Evacuați deșeurile în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor. Informați autoritatile competente in cazul unor deversari in canalizare sau in sistemul public de apa.

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE

Ambalajele inscriptionate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA. Telefonati la 0800.800.211 (apel gratuit), adresa email scapa@ecorecycling.ro sau consultati www.aiprom.ro pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare si al calendarului de colectare SCAPA, Nu refolositi ambalajele goale in alte scopuri.

După golire recipientele se clătesc de trei ori, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Nu refolositi ambalajele goale în alte scopuri.

Ambalajele goale trebuie eliminate conform reglementarilor locale.

MASURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR

Mijloace de stingere corespunzătoare: apa pulverizată (ceată), spuma, pulbere uscata sau dioxid de carbon.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: jet de apa pentru ca va raspani focul.

INFLAMABIL. In caz de incendiu se pot forma gaze toxice (CO,CO²,NOx). Evitați inhalarea vaporilor. Pastrati aerisit, pentru a evita fumul. Mutăți recipientele din zona de incendiu dacă se poate face fără riscuri.

Se va purta aparat autonom de respirat și echipament de protecție completă. Nu stati in directia vantului. Îndiguți pentru controlul apei.

Colectați apa utilizată la stingerea incendiilor si nu permiteti patrunderea ei in canalizare sau in cursurile de apa. Daca apare riscul de poluare a apei, notificati autoritățile competente.

CONDITII DE DEPOZITARE SI TRANSPORT

Produsul de depoziteaza în ambalajul original, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide. A se feri de caldura, actiunea directa a razelor solare, scantei si flacara deschisa. A se pastra departe de alimente, bauturi, furaje, seminte si surse de apa. Transportul se efectueaza ferit de intemperii si caldura. Pe timpul manipularii, transportului si al depozitarii se iau obligatoriu toate masurile de protectia muncii si p.s.i. prevazute de legile în vigoare.

Eticheta transport

Etichetă ADR: 3 Lichide inflamabile.

Clasa (ADR/RID/ADN, IMDG, ICAO): 3

Cod de clasificare: III

EMS	F-E, S-E
Cod de acțiune de urgență	• 3YE
Nr pericol (ADR)	30
Codul de restricție pentru tunel	(D/E)

Produsul de depoziteaza în ambalajul original, în încăperi uscate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, fara actiunea directa a razelor solare si a caldurii. Transportul se efectueaza ferit de intemperii si caldura. Pe timpul manipularii, transportului si al depozitarii se iau obligatoriu toate masurile de protectia muncii, p.s.i. prevazute de legile în vigoare