

Termen de valabilitate:
Produsul este valabil 3 ani de la data fabricației, în condițiile de păstrare mai sus menționate.

Eliminarea ambalajelor goale:
După golire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele de colectare SCAPA.
Telefonați la 0800.872.272 număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informarea cu privire la cel mai apropiat centru de colectare și al calendarului de colectare SCAPA.
Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

În atenția utilizatorului:
Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi folosit în scopul propus. Garantăm calitatea produsului, dar nu ne asumăm riscurile pentru eventualele daune provocate de incorecta manipulare, depozitare sau utilizare a acestuia. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă.

Orice nerespectare a indicațiilor de mai sus va duce la diminuarea eficacității sau la un eșec total.
Relații suplimentare se pot obține de la Unitățile Fitosanitare Județene sau Syngenta Agro SRL, București, tel: +(40 21) 528 12 00.

® marcă înregistrată ISK Biosciences Europe SA Belgia.

În caz de urgență contactați: Syngenta Agro SRL, București Serviciul de urgență:
Tel.: +(40 21) 529 25 77 sau Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, Anglia:
Tel.: +44 1484 538 444;
Fax: +44 1484 554 093

Centrul de informare toxicologică, Institutul de Sănătate Publică, București, Tel.: +40 21 318 36 20, interior 235



Mistral® 4SC



syngenta®

Deținătorul omologării: ISK Biosciences Europe SA Belgia.
Producător: ISK Biosciences Europe SA Belgia.
Importator: Syngenta Agro SRL, București, Victoria Park, Str București-Ploiești nr. 73-81, etaj 4
tel.: 021-528.12.00; tel. consiliere tehnică: 021-528.12.77; tel. urgență: 021-529.25.77
Substanță activă: 40 g/l (4,2% w/w) nicosulfuron
Erbicid
Formulare: Suspensie concentrată
Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. 1321/13.03.1992



Iritant



Periculos pentru mediu



SCAPA

R38 - IRIȚANT PENTRU PIELE;
R50/53 - FOARTE TOXIC PENTRU ORGANISMELE ACVATICE, POATE PROVOCA EFECTE ADVERSE PE TERMEN LUNG ASUPRA MEDIULUI ACVATIC

MĂSURI DE SIGURANȚĂ:
DEPOZITAREA: S2 - A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNA COPIILOR; S13 - A SE PĂSTRA DEPARTE DE HRANĂ, BĂUTURI ȘI HRANĂ PENTRU ANIMALE;
PROTECȚIA OPERATORULUI: S20/21 - NU MÂNCĂȚI, NU BEȚI ȘI NU FUMAȚI ÎN TIMPUL FOLOSIRII; S28 - DUPĂ CONTACTUL CU PIELEA, SPĂLAȚI IMEDIAT CU MULTĂ APĂ; S36/37 - PURTAȚI ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI MĂNUȘI CORESPUNZĂTOARE; S46 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE, A SE CONSULTA IMEDIAT MEDICUL ȘI A I SE ARĂTA AMBALAJUL (RECIPIENTUL) SAU ETICHETA.
PROTECȚIA MEDIULUI: S35 - A NU SE ARUNCA ACEST PRODUS ȘI RECIPIENTUL SĂU DECÂT DUPĂ CE S-AU LUAT TOATE PRECAUȚIILE; S57 - A SE UTILIZA UN AMBALAJ (RECIPIENT) CORESPUNZĂTOR PENTRU EVITAREA ORICĂREI CONTAMINĂRI A MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR; SP1 - A NU SE CONTAMINA APA CU PRODUSUL SAU CU AMBALAJUL SĂU; 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 APA DE SUPRAFAȚĂ.

PENTRU A EVITA RISCURILE PENTRU OM ȘI MEDIUL ÎNCONJURĂTOR SE VOR RESPECTA INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE. PENTRU UTILIZARE NUMAI CA ERBICID ÎN AGRICULTURĂ.
Culturile omologate: porumb. Citiți toate celelalte măsuri de siguranță și instrucțiuni de utilizare înainte de folosirea produsului.

Numele produselor marcate cu ® sau ™, sigla SYNGENTA, și elementele alăturate sunt mărci ale unor companii din grupul Syngenta

5 Litri^e

TM

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Proprietăți fizico-chimice: Produsul este o suspensie concentrată care conține 40 g/l nicosulfuron și se prezintă sub formă de suspensie fină, omogenă, cu tendințe de depunere în timp și o bună capacitate de revenire în sistem omogen, de culoare alb-bej, cu miros specific.

Mod de acțiune: Erbicidul Mistral 4 SC este un erbicid sistemic pentru combaterea gramineelor din cultura de porumb. Produsul este absorbit prin frunze și translocat încet în toată planta. Nicosulfuron este selectiv pentru plantele de porumb.

În România produsul este omologat la:

Cultura	Buruieni	Doza
Porumb	Costreiu din rizomi (în funcție de gradul de infestare)	1,0-1,5 l/ha
Porumb	Costreiu din rizomi (tratament secvențial)	0,75+0,5 l/ha
Porumb	Buruieni monocotile anuale Mohor (<i>Setaria</i> , <i>Echinochloa</i>), <i>Sorghum</i> din sămânță	0,8 l/ha postemergent (porumb 4-6 frunze, buruieni monocotile anuale 2-4 frunzulițe înainte de înfrățire)

Pentru informații referitoare la utilizarea produsului și tehnica de aplicare, sunați la numărul de telefon: 021-528.12.77, de luni până vineri între orele: 08:00-18:00.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

Se aplică tratamente în vegetație.

1. pentru combaterea gramineelor anuale se aplică în doză de 0,8 l/ha când buruienile sunt în faza de 2-4 frunze, înainte de faza de înfrățire a acestora.
2. pentru combaterea costreiuului din rizomi în doză de 1-1,5 l/ha, în funcție de nivelul de infestare și faza de dezvoltare/înălțimea costreiuului.
3. în tratamentele secvențiale: primul tratament la doza de 0,75 l/ha se aplică "postemergent precoce" când plantele de porumb au 3-4 frunze și costreiuul <15 cm înălțime, iar al doilea tratament în doza de 0,5 l/ha să se aplice la reinfestare după 2-3 săptămâni.

Pregătirea soluției:

Rezervorul mașinii de stropit se umple 1/2 cu apă curată. Se adaugă cantitatea solicitată de Mistral și se umple apoi rezervorul, agitând în permanență pe toată durata umplerii. Se recomandă ca pe toată perioada stropitului agitarea să se facă în permanență. Se pregătește un volum de soluție care se aplică în aceeași zi.

Influența condițiilor climaterice:

Efectul de combatere se reduce atunci când tratamentul se execută pe timp răcoros și uscat sau când buruienile s-au adaptat la aceste condiții de stres. De asemenea, atunci când cultura de porumb este firavă sau în condiții de stres.

Compatibilitate:

Produsul este compatibil cu majoritatea erbicidelor folosite în mod curent în România pentru cultura porumbului. Pentru o folosire corectă consultați tabelele de compatibilități și efectuați un test. Erbicidul Mistral 4 SC se poate aplica și în combinație cu erbicidul Callisto.

Notă: Nu se aplică Mistral la porumbul care a fost tratat cu insecticide organofosforice, cu acțiune foliară sau la sol, sau în cazul tratării culturii cu erbicide pe bază de bentazon.

Măsuri de igienă și protecție a muncii:

A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun fără a se freca. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor și a altor persoane neautorizate și în zonele de acces a animalelor. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele și ambalajele acestora.

Primul ajutor:

Recomandare: Să aveți la dvs. ambalajul, eticheta sau fișa de siguranță atunci când sunați la numărul de urgență Syngenta sau la medic, sau când mergeți pentru tratament.
În cazul contactului cu pielea: se va îndepărta imediat îmbrăcămintea contaminată și se vor spăla zonele contaminate ale corpului cu multă apă.
Dacă iritația persistă apălați la medic. Spălați hainele contaminate înainte de refofolosire.
În caz de contact cu ochii: aceștia se vor clăti cu multă apă curată timp de cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact dacă este cazul. Apelați imediat la medic.
În caz de inhalare: se va muta accidentatul la aer curat.
Dacă respirația este neregulată sau oprită se va asigura respirația artificială. Țineți pacientul la căldură și fără efort. Apelați imediat la medic.
În caz de înghițire: se va apela imediat la medic unde se va arăta această etichetă sau ambalajul produsului. Nu se va provoca voma.
Sfat medical: nu există un antidot specific; se va efectua un tratament simptomatic.

Măsuri de protecția mediului:

Deoarece produsul este foarte toxic pentru pești și organisme acvatice trebuie evitată contaminarea apelor de suprafață sau a canalelor de irigație.

Condiții de depozitare și transport:

Produsul se va depozita la adăpost de soare și umezeală, în ambalaje originale, închise etanș, într-o încăpăre uscată și ventilată, destinată depozitării pesticidelor, separat de alimente și furaje. Temperatura de depozitare între 0 și 35°C. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură. Pe timpul manipulării, transportului și al depozitării se vor lua toate măsurile de protecție a muncii, PSI etc.

Măsuri de prevenire și stingerea incendiilor:

Se vor lua măsurile specifice de prevenirea și stingerea incendiilor provocate prin aprinderea/combustia pesticidelor. Ambalajele expuse la foc se vor menține reci prin stropire cu apă. Pentru incendii mici se va folosi ca agent de stingere: spumă, dioxid de carbon sau pudră. Pentru incendii mari se va folosi spumă sau ceață de apă; evitați folosirea jeturilor de apă. Se vor lua măsuri de prevenire a contaminării apelor sau solului cu agentul folosit la stingerea incendiului. Gazele de combustie sunt toxice și iritante. A se purta echipament specific și aparat de respirat individual.