

NICO 40 SC

Erbicid sistemic postemergent pentru combaterea buruienilor monocotiledonate

Omologat in Romania cu certificat de omologare nr. 2709 / 11.06.2007

Producator: Sharda Cropchem Limited, Domic Holm, 29th Road, Bandra(W)-400050, INDIA

Reprezentant : Novagris SRL, World Trade Center, P-ta. Montreal 10, Bucuresti, Romania,

Tel: +40 751 207 313, www.shardacropchem.eu

Substanta activa: Nicosulfuron 40 g/l

GHS09



Cuvant semnalizare: Atentie

Fraze de pericol (H):

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de precautie (P):

P273 – Evitați dispersarea în mediu.

P391 - Colectați scurgerile de produs

P501 – Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu legislația în vigoare

EUH 401 – Pentru a evita riscul pentru om și mediu, respectați instrucțiunile de utilizare

Cantitatea netă de produs : 5L

Termen de valabilitate: 2 ani

Numarul de lot: menționat pe ambalaj

Data fabricației: menționată pe ambalaj

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

Citiți întotdeauna eticheta înainte de utilizare!

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Proprietăți fizico-chimice: Nico 40 SC este un erbicid sub formă de suspensie concentrată, de culoare brună, miros caracteristic, ce conține 40 g/l nicosulfuron. Nu este inflamabil, nu este exploziv, nu oxidează.

Mod de acțiune: Nico 40 SC este un erbicid selectiv pe baza de nicosulfuron, destinat combaterii buruienilor monocotiledonate anuale și perene.

Se aplică la cultura porumbului în timpul vegetației, când buruienile sunt mici, în faza de creștere activă. Produsul este preluat prin frunze și translocat prin plantă la nivelul rădăcinilor, rizomilor sau stolonilor.

DOMENIUL DE UTILIZARE

Cultura	Buruienile combătute	Doza	Momentul aplicării
PORUMB	Buruieni monocotiledonate anuale	0,8 l/ha	Postemergent
	Buruieni monocotiledonate perene inclusiv costrei din rizomi	1,0- 1,5 l/ha	BBCH 12-18

Instrucțiuni de utilizare

Se aplica o singură dată pe sezon, în postemergentă, când buruienile sunt mici.

Se aplica în perioada de creștere activă a buruienilor, când acestea au între 3 și 6 frunze (5 – 15 cm).

Erbicidul combate numai buruienile rasarite la momentul aplicării. Dacă temperatura aerului este scăzută sau dacă buruienile sunt afectate de seceta și stomatele frunzelor închise, absorbția se va produce mai greu și efectul erbicidului poate fi mai redus.

Se va evita aplicarea pe o vreme instabilă când pot surveni precipitații în primele 5-6 ore.

Se va evita aplicarea pe timp de vânt pentru ca produsul poate fi deviat pe culturile vecine.

TEHNICA DE APLICARE:

Nico 40 SC poate fi aplicat cu echipamente convenționale de pulverizat, incluzând echipamente atașate de tractor, purtate sau autopropulsate, reglate și calibrate conform instrucțiunilor de utilizare furnizate de producător. Volumul de soluție utilizat este de 200 - 400 L/ha.

Se va aplica cu grijă în apropierea apelor, în așa fel încât produsul să nu ajungă să le contamineze. Pentru aceasta se va regla atent și se va cunoaște latimea de lucru a aplicatoarelor. După terminarea lucrului, mașinile vor fi golite și curățate în câmp, de resturi sau urme de produs.

Nu se prepară mai multă soluție decât cea necesară. La prepararea soluției, se umple până la jumătate cu apă rezervorul mașinii și se porneste agitatorul. Se adaugă produsul de tratat și apoi se completează cu apă până la umplerea rezervorului.

COMPATIBILITATE: Produsul este compatibil cu alte produse de protecția plantelor. Înainte de utilizare este recomandat să se facă un test de compatibilitate.

SELECTIVITATE/TOLERANȚA CULTURII:

Produsul Nico 40 SC este selectiv pentru culturile la care este omologat. De asemenea nu prezintă restricții privind cultura următoare.

SPALAREA ECHIPAMENTULUI DE STROPIT: Toate echipamentele de stropit și hainele contaminate, trebuie spălate, curățate cu soluție de detergent și clătite cu apă curată. Lichidul contaminat rezultat în urma curățării, trebuie să fie eliminat în condiții de siguranță în conformitate cu reglementările locale.

Măsuri de igienă și protecția muncii: A se evita inhalarea sau contactul produsului cu pielea și ochii. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă, nu se fumează. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun. În cazul contaminării ochilor sau pielii spălați cu multă apă și săpun și solicitați sfatul medicului.

Îmbrăcămintea contaminată trebuie să fie înlăturată imediat și curățată prin spălare.

A nu se lăsa produsul la îndemână copiilor. A nu se contamina apă, alimentele, furajele.

Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale: Aduceți întotdeauna ambalajul original al produsului, eticheta și fișa tehnică de securitate atunci când apălați numărul de urgență sau vizitați un medic pentru tratament.

Inhalarea: Mutați persoana expusă, la aer curat .Daca respiratia este neregulata sau a incetat ,sunati imediat un medic .

Contactul cu pielea: Scoateți hainele contaminate și spălați cu apă și sapun.

Contactul cu ochii: Spălați imediat ochii afectati, cu apa timp de cel puțin 15 minute.Daca iritatia persista consultați cu un oftalmolog .

Ingestia: In caz de inghitire spalati imediat gura cu apă și apelati la medic.Nu administrati nimic pe cale orala persoanelor in stare de inconstienta.

Pentru informatii toxicologice/medicale puteti apela Biroul pentru Regulamentul Sanitar si Informare

Toxicologica: Institutul National de Sanatate Publica: tel: 021 318 36 06 sau tel: +40 21 318 36 20, interior 235 (orele 8.00-15.00)

MASURI DE PROTECTIA MEDIULUI:In cazul contaminarii apei și a mediului, nu se deverseaza scurgerile in sistemul de canalizare. Evitați ca scurgerile sa se infiltreze in sol sau in lacuri si scurgeri de apa de suprafata. Informati autoritățile responsabile în cazul unor asemenea scurgeri.

MASURI IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA:

Precauții personale: Trebuie purtat echipament de protecție respiratorie. Purtați ochelari de protecție, echipament de protecție a mâinilor și corpului. Aerisiți și spalati zona contaminata.

Proceduri de urgență : Evacuați zona în caz de urgență .

Pentru personalul specializat: In funcție de risc , purtati șorț lung strâns și cizme sau haine adecvate de protecție chimică . Îmbrăcămintea ar trebui să asigure protecție și pentru pulberi. Purtati echipament de protecție respiratorie. Purtati ochelari cu protecție laterala . Purtați întotdeauna mănuși

Metode și material pentru curățare: Curatati scurgerile imediat cu mătura. Colectati cantitățile vărsate într-un recipient etichetat în mod clar cu o descriere a conținutului său și cu simbolul de pericol P și fraze H. Încredințați-l autorităților competente pentru eliminare. Spalati bine zona imediat după îndepărtarea scurgerilor .

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE:

După golire ambalajele se clatesc de trei ori iar apa rezultata se toarna in rezervorul masinii de stropit. Ambalajele clatite vor fi tinute uscate și curate și se vor preda la centrele specializate de colectare. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

MASURI DE PREVENIRE SI STINGERE A INCENDIILOR:

Recomandate pentru stingerea incendiilor: Utilizati apă pulverizată (nu stropire), pulbere uscata , spuma,dioxid de carbon.

Produsul nu este clasificat ca produs inflamabil. Daca totusi se afla in mijlocul unui incendiu, produsul formulat poate elibera gaze toxice.

Recomandări pentru pompieri: Purtați echipament de protecție corespunzator. Evitati scurgerile de produs folosit la stingerea incendiului in rauri, lacuri si helestee.

CONDITII DE DEPOZITARE SI TRANSPORT:

Precauții legate de manipularea în siguranță: Feriți ambalajele de daune fizice. Purtați îmbrăcămintă, încălțăminte, mănuși și ochelari de protecție pe durata manipulării. Nu se mananca, nu se bea, nu se fumeaza în timpul lucrului. Spălați-vă mâinile după utilizarea produsului. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a intra in locurile de servit masa. Spălați toate echipamentele de protecție.

Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv anumite incompatibilități: Păstrați produsul în ambalaj original , închis ermetic și într -un loc sigur, racoros, uscat și bineventilat. A se feri de expunerea la radiatia solara.

Utilizări specifice: Produsul este destinat utilizatorilor profesionali pentru protejarea culturilor agricole impotriva buruienilor.