Trimmer® 50 WG

Erbicid selectiv pentru combaterea buruienilor dicotiledonate din culturile de cereale

FORMULARE: GRANULE DISPERSABILE ÎN APĂ (WG)
SUBSTANȚĂ ACTIVĂ: 500 G/KG TRIBENURON-METIL (Nr. CAS: 101200-48-0)

OMOLOGAT ÎN ROMÂNIA CU CERTIFICATUL DE OMOLOGARE NR. 215PC/20.10.2016

DEȚINĂTORUL OMOLOGĂRII/IMPORTATOR: ADAMA Agricultural Solutions SRL, România
Global City Business Park, Șos. București Nord, nr. 10, cld. O21, etaj 6, Voluntari, jud. Ilfov
PRODUCĂTOR: ADAMA Agan Ltd., Israel
Northern Industrial Zone, P.O. Box 262, 77102 Ashdod

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 înaintea utilizării!



ATENȚIE

FRAZE DE PERICOL:
H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH208: Conține tribenuron-metil. Poate provoca o reacție alergică.
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 îndemâna copiilor.
P260: Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/ spray-ul.
P273: Evitați dispersarea în mediu.
P391: Colectaţi scurgerile de produs.
P501: Aruncați conținutul/recipientul într-o instalație aprobată de eliminare a deșeurilor.

FRAZE ADIȚIONALE PENTRU PPP:
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 apele de suprafață.

LINIE TELEFONICĂ DE URGENȚĂ: Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: 021 318 36 06 (linie directă) sau 021 318 36 20, interior 235 (Luni-Vineri, 8.00-15.00)

Spitalul Clinic de Urgenţă Bucureşti; Calea Floreasca nr. 8, sector 1, Bucuresti; Nr. tel. apelabil permanent: **021 5992300, int. 291**; e-mail: spital@urgentafloreasca.ro

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș; Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mureș, Jud. Mureș; Nr. tel. apelabil permanent: **212111, 211292, 217235**;
e-mail: secretariat@spitjudms.ro

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE: Trimmer® 50 WG este un erbicid condiționat sub formă de granule fine, omogene, dispersabile în apă, de culoare alb-bej, cu miros caracteristic, care conține 500 g/kg tribenuron–metil, compus din grupa chimică a sulfonilureicelor. Produsul nu este exploziv și nici coroziv. Este stabil în condiții normale de depozitare și manipulare.

MOD DE ACȚIUNE: Trimmer® 50 WG este un erbicid selectiv, sistemic, pentru combaterea buruienilor dicotiledonate anuale și perene din culturile de cereale. Substanța activă este absorbită prin frunze și rădăcini, și este rapid translocată în întreaga plantă. Acționează prin inhibarea diviziunii celulare în vârfurile de creștere ale lăstarilor și rădăcinilor la buruienile sensibile. La câteva zile de la aplicarea tratamentului apar primele simptome (decolorarea, deformarea frunzelor), iar după 2-3 săptămâni de la tratament intervine moartea buruienilor.

INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE: Produsul **Trimmer® 50 WG** se aplică postemergent, în primăvară, când atât cultura de interes, cât și buruienile sunt în faza activă de dezvoltare. Se aplică un singur tratament cu **Trimmer® 50 WG** pe cultură și pe sezon. Momentul optim pentru aplicarea tratamentului este la BBCH 12 – 39 al culturii de interes (din faza de 2 frunze până la apariția frunzei stindard), iar buruienile trebuie să fie într-un stadiu cât mai timpuriu de dezvoltare (cele anuale în stadiul de 2-6 frunze, iar cele perene în stadiul de rozetă). Se folosesc volume normale de soluție/hectar (200 – 400 L/ha). Aplicat conform dozelor recomandate și în condiții normale de climă, produsul nu produce fenomene de fitotoxicitate. Atunci când **Trimmer® 50 WG** este folosit conform recomandărilor (nu mai târziu de stadiul BBCH 39), nu ar trebui să existe niciun risc pentru culturile succesive. Tribenuron-metil se degradrează rapid în sol și de aceea nu este necesară respectarea niciunei perioade de așteptare. În cazul compromiterii culturilor de cereale tratate cu **Trimmer® 50 WG**, indiferent din ce cauză, se pot resemăna doar cereale de primăvară pe aceeași suprafață, după ce în prealabil s-a efectuat o arătură adâncă.

Trimmer® 50 WG este omologat la următoarele culturi și doze de aplicare:

Cultura	Spectrul de combatere	Doza de aplicare	Stadiul de dezvoltare al culturii (BBCH)
Grâu (de toamnă și de primăvară)	Buruieni dicotiledonate anuale și perene	20 – 30 g/ha Postemergent	BBCH 12 – 39 (din faza de 2 frunze până la apariția frunzei stindard)

Orz (de toamnă și de primăvară)	Buruieni dicotiledonate anuale și perene	20 – 30 g/ha Postemergent	BBCH 12 – 39 (din faza de 2 frunze până la apariția frunzei stindard)
Grâu dur, grâu spelta, ovăz, secară, triticale	Buruieni dicotiledonate anuale și perene	20 – 30 g/ha Postemergent	BBCH 12 – 39 (din faza de 2 frunze până la apariția frunzei stindard)

SPECTRUL DE BURUIENI COMBĂTUTE: **Trimmer® 50 WG** combate următoarele specii de buruieni: Buruieni dicotiledonate anuale: scânteiuța *(Anagalis arvensis)*, romanița de câmp (*Anthemis spp.)*, neghină *(Agrostema githago)*, știr *(Amaranthus retroflexus)*, lobodă sălbatică *(Atriplex spp.)*, muștar negru *(Brasica nigra)*, rapiță sălbatică *(Brassica rappa)*, traista ciobanului *(Capsella bursa-pastoris)*, spanac sălbatic *(Chenopodium spp.)*, lungurica *(Galeopsis tetrahit)*, nemțișor *(Delphinium spp.)*, ciocul berzei *(Geranium spp.)*, urzica moartă *(Lamium spp.)*, mușețel *(Matricaria spp.*), nu-mă-uita *(Myosotis arvensis)*, mac *(Papaver rhoeas)*, ardeiul broaștei *(Polygonum persicaria)*, piciorul cocoșului *(Ranunculus spp.)*, ridiche sălbatică *(Raphanus raphanistrum)*, spălăcioasa *(Senecio vulgaris)*, muștar sălbatic *(Sinapis arvensis)*, rocoina *(Stellaria media)*, punguliță *(Thlaspi arvense)*, panseluța de câmp *(Viola arvensis)*, trepădătoare *(Mercurialis annua)*, floarea soarelui, ca samulastră din hibrizi nerezistenți la tribenuron *(Helianthus annus)*.
Buruieni dicotiledonate perene: pălămidă *(Cirsium arvense)*, pătlagină *(Plantago major)*, susai *(Sonchus arvensis)*, linariță *(Linaria vulgaris)*, măzăriche *(Vicia sativa)*.

COMPATIBILITATE: **Trimmer® 50 WG** se poate aplica în combinație cu alte pesticide folosite în mod curent în România la culturile omologate, cu excepția produselor cu reacție puternic alcalină. Amestecurile vor fi utilizate imediat ce au fost preparate. În mod obligatoriu, se vor respecta și instrucțiunile de folosire a produsului partener. Modul de comportare al culturii la utilizarea amestecurilor este mult influențat și de condițiile meteorologice. Nu amestecați niciodată produsele fără a efectua în prealabil teste de compatibilitate pe suprafețe mici.

MĂSURI DE IGIENĂ ȘI PROTECȚIA MUNCII: A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și cu pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție omologat (mănuși, salopetă, ochelari sau mască 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. În caz că se suspectează intoxicarea, se va opri imediat lucrul, se vor aplica măsurile de prim ajutor și se va consulta medicul. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate, precum nici în zonele de acces al animalelor. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele sau ambalajele acestora. A nu se împrăștia produsul în apropierea surselor de apă sau pe alte culturi decât pe cele recomandate.

PRIMUL AJUTOR: **În cazul inhalării,** se scoate victima la aer curat. Dacă respirația este neregulată sau victima nu respiră, se face respirație artificială. Se consultă medicul. **În cazul contactului cu pielea,** se îndepărtează îmbrăcămintea și încălțămintea contaminate. Se spală imediat toate zonele afectate cu multă apă și săpun. Consultați un medic, dacă este necesar. **În cazul contactului cu ochii,** se spală imediat ochii cu multă apă. După spălarea inițială, se îndepărtează lentilele de contact, dacă este cazul și se continuă spălarea pentru cel puțin 15 minute, ținând pleoapele bine deschise. Dacă simptomele persistă, se consultă medicul. **În caz de înghițire,** se spală gura cu multă apă. I se dă victimei să bea multă apă. Nu se administrează nimic pe cale orală unei persoane

inconștiente. Dacă simptomele persistă, se consultă medicul. **Informații pentru medic: nu există un antidot specific cunoscut; se va trata simptomatic și se va face terapie de întreținere.**

MĂSURI DE PROTECȚIA MEDIULUI: Se vor lua toate măsurile obligatorii pentru reducerea riscului asupra păsărilor și organismelor acvatice, conform prevederilor legale. A nu se contamina suprafețele acvatice. Spălarea utilajelor folosite pentru aplicarea produsului se va realiza doar în locuri special amenajate. Nu se deversează în sistemul de canalizare sau în mediul înconjurător.

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE: După golire, ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, iar apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele de plastic inscripționate cu sigla SCAPA vor fi colectate gratuit prin centrele zonale de colectare, în cadrul programului SCAPA. Telefonați la 0800.872.272 – număr gratuit sau consultați www.aiprom.ro, pentru informații suplimentare. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri!

MĂSURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR: Produsul **Trimmer® 50 WG** nu este inflamabil. În caz de incendiu, se folosesc mijloace de stingere corespunzătoare circumstanțelor locale și mediului înconjurător. Recomandări destinate pompierilor: nu se va inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Se va folosi masca cu sursă de aer independentă. Se va purta echipament complet de protecție, dacă este necesar. Descompunerea termică poate genera: oxizi de carbon, oxizi de azot.

MĂSURI ÎN CAZ DE SCURGERI SAU PIERDERI ACCIDENTALE: Dacă se deversează produs, se va acționa la îndiguirea/izolarea acestuia. Se va curăța prin metode mecanice și se va introduce în containere adecvate, în vederea eliminării ulterioare ca deșeu periculos. Se va preveni pătrunderea produsului în cursurile de apă, sistemul de canalizare, subsoluri, alte spații închise, precum și în sol. Se vor preveni scăpările sau scurgerile ulterioare, dacă este sigur să se facă acest lucru. Informați autoritățile relevante dacă produsul pătrunde în sistemul de canalizare. Se va purta echipament de protecție.

CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT: Produsul se depozitează în ambalajele originale, sigilate și etichetate corespunzător, în încăperi uscate, răcoroase, bine ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, la care au acces numai persoanele autorizate, fără acțiunea directă a razelor solare și a căldurii, separat de alimente sau furaje. Se va depozita la temperaturi cuprinse între 0 °C și +35 °C. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și de căldură. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua toate măsurile de protecție a muncii, PSI etc.

ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI: Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile cauzate de depozitarea, manipularea sau utilizarea neconforme cu recomandările din această etichetă.

Relații suplimentare se pot obține de la adresa:
ADAMA Agricultural Solutions SRL
Global City Business Park, Șos. București Nord, nr. 10, cld. O21, etaj 6, Voluntari, jud. Ilfov
Tel.: 021 307 76 12; 021 210 92 70; 021 212 13 61; Fax: 021 210 92 80; www.adama.com

Lot nr./Data fabricației: pe ambalaj
Termen de valabilitate: 3 ani de la data fabricației

100 g e

® marcă înregistrată a unei companii din grupul ADAMA Agricultural Solutions Ltd., ISRAEL