

CHENKAR

Erbicid complex pentru combaterea buruienilor dicotiledonate din cereale păioase

Omologat în România cu Certificat de omologare nr. 080PC/ 21.01.2015

Deținătorul omologării: Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, Slovenia

Producător: Albaugh Asia Pacific Ltd.

Importator/prim Distribuitor:

Substanța activă: 682 g/kg tifensulfuron-metil + 68 g/kg metsulfuron-metil

Formulare: granule dispersabile în apa (WG)



Cuvânt avertizare: **Atenție**

Fraze de pericol:

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

EUH 401 - Pentru evitarea riscului pentru oameni și mediu, a se respecta instrucțiunile pentru utilizare.

Fraze de precauție:

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

P391 - Colectați scurgerile de produs.

P501 - Aruncați conținutul/recipientul la o unitate autorizată pentru colectarea deșeurilor.

SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau 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.

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!

În caz de accident / urgență puteți apela Centrul de Informare Toxicologică București, Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 8, sector 1, București; Telefon + 40 21 5992300, email:ati_2@urgentafloreasca.ro

Cantitatea netă de produs:

Numărul de lot:

Data fabricației:

Termen de valabilitate: 2 ani de la data fabricației

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Proprietăți fizico-chimice: CHENKAR se prezintă ca un produs solid, condiționat sub formă de granule dispersabile în apă (WG), de culoare albă, fara miros caracteristic. Nu este inflamabil, nu este exploziv, nu oxidează.

Mod de acțiune: Chenkar este un erbicid sulfonilureic, utilizat pentru combaterea buruienilor dicotiledonate din culturile de cereale păioase. Este absorbit rapid de frunze fiind apoi translocat în întreaga plantă. Pentru a obține cel mai bun rezultat în combatere, buruienile trebuie să fie în stadiul de 2-3 frunze (diametrul rozetelor mai mic de 5 cm.) când creșterile sunt active.

DOMENIU DE UTILIZARE

CULTURA	Agentul de dăunare	DOZA
Grâu de toamnă	Buruieni dicotiledonate	75 g/ha Postemergent Se aplică devreme, în perioada de creștere a culturii, de la stadiul de 3 frunze nedesfăcute până la faza de steag (BBCH 13-37)
Orz de primăvară	Buruieni dicotiledonate	60 g/ha Postemergent Se aplică devreme, în perioada de creștere a culturii, de la stadiul de 3 frunze nedesfăcute până la faza de steag (BBCH 13-37)

Printre speciile de buruieni dicotiledonate combătute de erbicidul Chenkar se numără : *Anthemis arvensis*, *Apera spica-venti*, *Atriplex patula*, *Brassica napus*, *Capsella bursa-pastoris*, *Cerastium glomeratum*, *Chenopodium album*, *Chenopodium spp.*, *Chrysanthemum segetum*, *Cirsium arvense*, *Daucus carota*, *Erophila verna*, *Fumaria officinalis*, *Galeopsis tetrahit*, *Galium aparine*, *Geranium dissectum*, *Geranium pusillum*, *Lamium amplexicaule*, *Lamium purpureum*, *Lithospermum arvense*, *Matricaria chamomilla*, *Matricaria inodora*, *Matricaria spp.*, *Myosotis arvensis*, *Papaver rhoeas*, *Polygonum aviculare*, *Polygonum convolvulus*, *Rumex spp.*, *Senecio vulgaris*, *Sinapis arvensis*, *Solanum nigrum*, *Solanum tuberosum*, *Sonchus asper*, *Spergula arvensis*, *Stellaria media*, *Thlaspi arvense*, *Veronica arvensis*, *Veronica hederifolia*, *Veronica persica*, *Veronica spp.*, *Viola arvensis*, *Viola tricolor*.

Se aplică o singură dată pe sezon, în postemergentă. La aplicare cultura trebuie să aibă cel puțin 3 frunze.

Se utilizează 100- 400 litri de apă la hectar în funcție de densitatea vegetației. La aplicare se are grijă să nu se suprapună două stropiri pe aceeași brazdă. Nu aplicați pe culturi care suferă de stres (secetă, boli, temperaturi extreme, baltire, deficiente nutritive, etc.). Nu aplicați pe culturi ude de ploaie sau rouă.

TEHNICA DE APLICARE

Se toarnă cantitatea necesară erbicid în rezavorul mașinii pe jumătate umplut cu apă, cu agitatorul acționând până când produsul este complet dispersat. Se umple rezervorul cu apă. Se continuă

agitarea soluției pe tot parcursul stropirii. Înaintea stropirii este necesară calibrarea echipamentului pentru asigurarea uniformității. Folosiți soluția imediat după preparare.

SPĂLAREA ECHIPAMENTULUI DE STROPIT

Imediat după pulverizare se golește complet rezervorul. Urmele de produs de pe exteriorul pulverizatorului se spală cu apă curată. Clătiți interiorul rezervorului, inclusiv brațul și furtunurile, cu apă curată cel puțin 1/10 din volumul rezervorului. Scurgeți complet rezervorul. Se umple ½ din rezervor cu apă curată și se adaugă cantitatea adecvată de agent de curățare adecvat pentru sulfonil – ureice. Se agită și apoi se clătesc brațul și furtunurile cu această soluție. Se completează cu apă până la capacitatea totală și se lasă să stea 15 minute agitând. Se spală din nou brațul și furtunurile și se scurge rezervorul complet. Clătiți din nou rezervorul cu apă curată, cel puțin 1/10 din volumul rezervorului, inclusiv brațul și furtunul. Scurgeți complet rezervorul.

Compatibilitate: Este în general compatibil fizic cu majoritatea erbicidelor dar se recomandă un test de compatibilitate în condițiile specifice. Urmați cu atenție instrucțiunile din eticheta fiecărui produs partener pentru amestec.

Culturi înlocuitoare : Dacă cultura eșuează din orice motiv, în termen de 3 luni de la aplicarea Chenkar, se va semăna numai grâu. Înainte de semănat solul trebuie arat la o adâncime de cel puțin 15 cm.

Culturi ulterioare : După o cultură erbicidată cu Chenkar, în același an, se pot semăna numai cereale, rapiță, fasole sau ierburi graminee. Înainte de a semăna rapiță sau fasole, solul ar trebui arat la o adâncime de 20 cm.

MĂSURI DE IGIENA ȘI PROTECȚIA MUNCII

A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Pastrați separat îmbrăcămintea de lucru, Nu mâncați, nu beti și nu fumați în timpul utilizării. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere, seminte sau ambalajele acestora. Măinile și / sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor și la sfârșitul lucrului. A nu se lăsa produsului la îndemâna copiilor, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate și în zonele de acces a animalelor.

DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

Informații generale: Dacă nu vă simțiți bine după expunerea la acest produs apălați imediat un medic sau o instituție medicală specializată în tratarea intoxicațiilor și arătați eticheta produsului și fișa FDS. Nu administrați nimic pe cale orală persoanelor inconștiente.

În caz de inhalare: mutați persoana expusă la aer curat, ventilați zona contaminată.

În caz de contact cu pielea: clătiți imediat pielea cu multă apă

În caz de contact cu ochii: clătiți ochii cu apă din abundență timp de câteva minute.

În caz de ingerare: clătiți gura, nu induceți vomă. Solicitați imediat asistență medicală.

MASURI DE PROTECȚIA MEDIULUI

Deoarece produsul este foarte toxic pentru mediul acvatic se vor lua măsuri obligatorii pentru protecția apelor, în conformitate cu dispozițiile legale. Preveniți pătrunderea în sistemul de canalizare și în rețeaua publică de apă. Nu contaminați apa cu produsul sau ambalajul acestuia. Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Se evita contaminarea apelor de suprafață.

Înștiințați autoritățile în situația poluării mediului.

MĂSURI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

Folosiți echipamentul individual de protecție. Evitați contaminarea cursurilor de apă, a pânzei freatică și a sistemului de canalizare. Colectați scurgerile și puneți-le în recipiente etichetate adecvate pentru eliminarea ulterioară. Curățați prompt prin aspirare. Folosiți aspiratoare industriale omologate pentru colectare. În cantități mici, folosiți materiale absorbante inerte (nisip, sol, kiselgur, vermiculit).

ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE

După folosire recipientele se clatesc de trei ori cu apă, de preferat sub presiune. Apa rezultată se adaugă la soluția de stropit. Ambalajele clătite vor fi ținute uscate și curate și se vor preda la centrele specializate de colectare. Nu refolosiți ambalajele goale în alte scopuri.

CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TRANSPORT

Produsul trebuie transportat și depozitat în ambalajul original, în locuri uscate și răcoroase, destinate exclusiv produselor pentru protecția plantelor, conform legislației în vigoare. A se feri de acțiunea directă a razelor solare și a căldurii. A se păstra sub cheie, departe de alimente, băuturi și furaje. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

MĂSURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR

Mijloace recomandate de stingere: apă, spumă, pulbere uscată sau dioxid de carbon. Se evita folosirea jetului cu volum mare de apă (risc de contaminare și degajare de fum nociv). În timpul incendiului prin descompunere termică se pot degaja gaze iritante și posibil toxice. Evitați inhalarea. Recomandări pentru pompieri: Utilizați echipament de protecție și aparat autonom de protecție a respirației. Colectați scurgerile. Evitați scurgerile de produs folosit la stingerea incendiului să se împrăstie în mediu; nu permiteți contaminarea rețelei de canalizare sau a cursurilor de apă.

ÎN ATENȚIA UTILIZATORULUI

Compania garantează buna calitate a produsului dacă se respectă instrucțiunile din prezenta etichetă. Deoarece compania nu poate controla depozitarea, manipularea și nici modul de utilizare în practică, nu poate fi făcută răspunzătoare pentru pagube determinate de păstrarea incorectă, mânuirea, aplicarea sau utilizarea defectuoasă a produsului. Orice abatere de la condițiile tehnice menționate poate duce la reducerea sau pierderea totală a eficacității. Utilizatorul își asumă toate riscurile în cazul nerespectării recomandărilor.