

AKRIS®

Conține: 280 g/l dimetenamid-P + 250 g/l terbutilazină S-2-cloro-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-(2-metoxi-1-metiletil)-acetamidă + N2-terț-butil-6-cloro-N4-etil-1,3,5-triazin-2,4-diamină

Omologat cu Certificatul de Omologare nr. 2742/19.12.2007

Erbicid

Formulare: suspoemulsie



Atenție

Fraze de pericol

H 302 – Nociv în caz de înghițire.

H 317 – Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H 373 – Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H 410 – Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P 273 – Evitați dispersarea în mediu.

P 280 – Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție a ochilor sau echipament de protecție a feței.

P 301 + P 312 – ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

P 303 + P 352 – ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): spălați cu multă apă și săpun.

P 333 + P 311 – În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

P 391 – Colectați scurgerile de produs.

P 501 – Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.

e Litri

Lot. nr: vezi sus.

Data fabricației: vezi sus.

Termen de valabilitate: doi ani de la data fabricației.

Atenție: Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.

EUH 401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Alte componente determinatoare de pericole: 2-metilozotiazol-3(2H)-onă (Număr CAS: 2682-20-4).

Deținător al omologării: BASF SE, Germania

Producător: BASF Corporation USA

Distribuitor: BASF SRL România

Floreasca Park

Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1,
Sector 2, București, Cod Poștal:014254

Departamentul Agro:

Telefon: (004) 021 5299060, 5299061, 5299000

Fax: (004) 021 5299069, 5299099

În atenția dumneavoastră: Respectând indicațiile prezentate, erbicidul Akris poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței BASF.

®= Marcă înregistrată a firmei BASF

AKRIS®

Conține: 280 g/l dimetenamid-P + 250 g/l terbutilazină

S-2-cloro-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-(2-metoxi-1-metiletil)-acetamidă + N2-terț-butil-6-cloro-N4-etil-1,3,5-triazin-2,4-diamină

Erbicid

Proprietăți fizico-chimice:

Akris se prezintă sub formă de suspoemulsie, suspensie cu vâscozitate medie, cu miros slab aromat.

Mod de acțiune:

Akris este un erbicid care combină acțiunea a două substanțe active dimetenamid-P și terbutilazină. Substanța activă, dimetenamid-P, are acțiune sistemică, buruienile în curs de germinare absorb substanța activă prin coleoptil. Cantități foarte mici din substanța activă sunt preluate de rădăcină (traseu secundar). Substanța activă, terbutilazină, este preluată de buruieni prin rădăcini și frunze. Astfel, buruienile sunt combătute înainte de răsărire, în timpul sau la scurt timp după răsărire. Sunt combătute foarte multe buruieni monocotiledonate și dicotiledonate anuale printre care *Setaria spp.*, *Echinochloa crus-galli*, *Digitaria sanguinalis*, *Sorghum halepense* din semințe, *Amaranthus spp.*, *Chenopodium spp.*, *Datura stramonium*, *Galinsoga parviflora*, *Matricaria chamomilla*, *Polygonum aviculare*, *Polygonum convolvulus*, *Polygonum persicaria*, *Portulaca oleracea*, *Sinapis spp.*, *Solanum nigrum*, *Stellaria media*, etc.

Spectrul de activitate și mod de folosire:

Akris se utilizează la culturile și în dozele conforme cu tabelul de mai jos:

CULTURA	SPECTRUL COMBATERII	DOZA
Porumb	Buruieni anuale monocotiledonate și dicotiledonate	2 – 3 l/ha Preemergent sau postemergent timpuriu, porumb maxim 6 frunze (BBCH 00 – 16)

Momentul aplicării:

Produsul Akris se poate aplica maxim un tratament preemergent sau postemergent timpuriu în perioada de vegetație BBCH 00 – 16 (maxim 6 frunze pentru cultura de porumb). Akris se aplică preemergent la 1-5 zile de la data semănatului. Cele mai bune rezultate se obțin pe terenuri bine pregătite și cu umiditate suficientă. A se evita aplicarea pe terenuri insuficient pregătite sau după arătura de primăvară, și de asemenea, în primăverile foarte secetoase.

Notă:

În caz de nereușită a culturii și replantare imediată a altei culturi se poate semăna doar porumb după pregătirea superficială a solului, sau dacă se execută o aratură adâncă se poate cultiva în toamnă grâu sau orz de toamnă precum și rapiță de toamnă.

Tehnica de aplicare:

Se pot folosi echipamente terestre pentru aplicarea în câmp a produselor de protecția plantelor, utilizate în mod obișnuit. Se vor utiliza duze specifice aplicării erbicidelor. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit, și poate fi de 100-400 l/ha.

Compatibilitate:

Deși Akris poate fi amestecat direct în rezervor cu alte erbicide sau cu îngrășăminte lichide specifice, este recomandat să se procedeze la un test preliminar cu amestecul preconizat,

pentru a observa aspectele fizice ale amestecului. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

Timp de pauză:

Întrucât Akris se aplică preemergent/postemergent timpuriu, nu este necesară respectarea unui interval de timp înainte de recoltare.

Curățarea echipamentului: Utilajele vor fi spălate cu jet de presiune, în zone special amenajate, prevăzute cu baze de inactivare a pesticidelor din apele de spălare.

Măsuri de igienă și protecția muncii:

A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție. Utilizați îmbrăcăminte de protecție individuală. Nu inspirați vaporii/aerosolii. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere. Mâinile și/sau fața trebuie să fie spălate înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Citiți eticheta înainte de utilizare. Nu inspirați praful sau ceața. Spălați temeinic părțile contaminate ale corpului după utilizare. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Consultați medicul dacă nu vă simțiți bine. Clătiți gura.

Măsuri de prim ajutor: Îndepărtați imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Dacă apar stări de rău consultați un medic. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.

- după inhalare: țineți pacientul liniștit și duceți-l la aer proaspăt. Necesită asistență medicală.
- după contactul cu pielea: se spală imediat cu apă și săpun. În caz de iritație cereți sfatul medicului.
- după contactul cu ochii: spălați imediat ochii afectați cel puțin 15 minute sub apă curgătoare cu pleoapele deschise; consultați un oftalmolog.
- după ingerare: clătiți imediat gura și apoi beți multă apă, solicitați ajutor medical.

Indicații pentru medic: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

Antidot: Nu se cunoaște un antidot specific.

Măsuri de protecția mediului:

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Nu descărcați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său. A nu se curăța echipamentul 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.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori, 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 0800.800.211 - 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.

Măsuri de prevenire și stingere a incendiilor: Mijloace de stingere corespunzătoare: pulverizare de apă, dioxid de carbon, spumă, pudră pentru extingtor. A se purta echipamente cu respirație individuală și costum de protecție contra agenților chimici. În caz de incendiu și/sau explozie a nu se inspira fumul. Păstrați recipientii reci prin pulverizare de apă dacă sunt expuși la foc. Colectați separat apa de stingere; nu este permisă deversarea în sistemele de canalizare sau pluviale. Eliminați reziduurile rezultate din combustie și apa de contaminată conform reglementărilor în vigoare.

Măsuri în caz de scurgeri sau pierderi accidentale: Pentru cantități mici: a se aduna cu material absorbant corespunzător (de ex. nisip, rumeguș, lianți universali, silicagel). Pentru cantități mari: Scurgerile se vor îndigui/împrejmui. Pompați produsul. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala vor fi spălate bine cu apă și detergent, respectând normele de protecție a mediului înconjurător. Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată.

Condiții de depozitare și transport:

Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, în încăperi uscate și ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, separat de produse alimentare, băuturi, țigări, furaje. A se păstra departe de căldură. A se feri de acțiunea directă a razelor solare. A se proteja împotriva umezelii. A se feri de temperaturi sub -5°C . Caracteristicile produsului se pot modifica, dacă acesta este depozitat pentru o perioadă mai mare de timp la o temperatură mai mică decât cea indicată. A se feri de temperaturi mai mari decât 40°C . Caracteristicile produsului se pot modifica dacă acesta este depozitat mai multă vreme la temperaturi mai înalte decât cele indicate. Pe timpul manipulării, transportului și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

Termen de valabilitate: doi ani de la data fabricației.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru informații suplimentare vă puteți adresa Centrului de protecția plantelor, Oficiilor Fitosanitare Județene sau reprezentanței BASF – BASF SRL România, Floreasca Park, Șoseaua Pipera, nr. 43, Corp A, Etaj 1, Sector 2, București, Cod Poștal: 014254, tel. 021 5299060, fax 021 5299069.

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Număr național pentru cazuri de urgență: 021 318 36 06 Institutul de Sănătate Publică București (L-V: 8.00-15.00), Număr internațional de urgență: +49 180 2273 - 112.

