

Akris®

Erbicid pentru cultura porumbului Mereu activ, cu dublu avantaj, în cursa ta pentru profit

Conține: 280 g/l dimetamid-P + 250 g/l terbutilazină
S-2-cloro-N-(2,4-dimetil-3-tienil)-N-(2-metoxi-1-metiletil)-acetamidă +
4-12-terti-butil-6-cloro-N-etil-1,3,5-triazol-2,4-diamină
Omologat cu Certificatul de Omologare nr. 2742/19.12.2007
Erbicid
Formulare: suspensoemulsie

Fraze de pericol
H302 Nociv în caz de înghițire.
H317 Poate provoca reacție alergică a pielii.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție
P260 Nu inspirați praful/gazul/ceasta/vaporii.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 Purtați măști de protecție.
P301+P312 În CAZ DE ÎNGHIȚIRE: suflați în ea CENTRUL DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu și simțiți bine.
P302+P352 În CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P391 Colocați scurgerile de produs.
P501 Eliminați conținutul și recipientul în alocul de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.

Lot. nr. vezi ambalaj. Data fabricației: vezi ambalaj.
Termen de valabilitate: doi ani de la data fabricației.

Atenție: Citește instrucțiunile alăturate înainte utilizării.
Pentru mai multe informații privind produsul, vă rugăm să consultați eticheta și fișa cu date de securitate disponibile pe site-ul BASF: www.agro.basf.ro.

EUN 401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare. Alte componente determinatoare de pericole: 2-metiltiozaiol-3(2H)-onă (Număr CAS: 2682-20-4).
EVI: 4503-ADNT-R005-J7MY
SP1 A nu se conțina apa cu produsul sau ambalajul. 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.

Definitor al omologării: BASF SE, Germania. **Producător:** BASF Corporation USA. **Distribuitor:** BASF SRL România, telefon: (004) 021 5299060.

Proprietăți fizico-chimice: Akris® se prezintă sub formă de suspensoemulsie, suspensie cu vâscozitate medie, cu miros slab aromat.



Atenție

Mod de acțiune: Akris® este un erbicid care combină acțiunea a două substanțe active dimetamid-P și terbutilazină. Substanța activă, dimetamid-P, are acțiune sistemică, buruienile în curs de germinare absorb substanța activă prin coleoptil. Cantități foarte mici din substanța activă sunt preluate de radacii (traseu secundar). Substanța activă, terbutilazină, este preluată de buruieni prin rădăcini și frunze. Astfel, buruienile sunt combătute înainte de răsarire, în timpul sau la scurt timp după răsarire. Sunt combătute foarte multe buruieni monocotiledonate și dicotiledonate anuale printre care *Setaria* spp., *Echinochloa crus-galli*, *Digitaria sanguinalis*, *Sorghum halepense* din seminețe, *Amaranthus* spp., *Conyopodium* spp., *Catura stramonium*, *Gallinago parviflora*, *Mertensia racemosa*, *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 conform 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 semănăturii. 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 seclotuse.

Nota: În caz de neursă și a culturi și replantare imediată a altei culturi se poate semăna doar porumb după pregătirea superficială a solului, sau dacă se execută o arătură adâncă se poate cultiva în toamnă grâu sau orz de toamnă pene 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 doze specifice aplicării erbicidelor. Volumul de sol/pământ utilizat este în funcție de echipamentul folosit, și poate fi de 100-400 l/ha.

Compatibilitate: Deși Akris® poate fi amestecat direct în rezervoar cu alte erbicide sau cu îngrășămintele 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 tabletele de compatibilitate.

Temp de pauză: Intrucât Akris® se aplică preemergent/postemergent timpuriu, nu este necesar respectarea unui interval de timp înaintea recoltării.

Curățarea echipamentului: Utlajele 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 ventilație 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, bălături și produse furajare. Mâinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea puzării și la sfârșitul programului de lucru. Dacă este necesar consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A se lua la îndemână copertași. Spălați temeinic pălării 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 și simțiți bine. Clătiți gura.

Indicții prin ajutor: Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Dacă apar stări de rău consultați un medic. Ambalajul, eticheta și/sau fișa de siguranță a produsului trebuie prezentate medicului.
- după inhalare: Repaus, aer proaspăt, asistență medicală.
- după contactul cu pielea: Spălați foarte bine cu săpun și apă.
- după contactul cu ochii: Spălați ochii afectați, cu pleoapele deschise, cel puțin 15 minute, sub curent de apă.
- după ingerare: Clătiți imediat gura și apoi beți 200-300 ml de apă, consultați medicul.
Indicații pentru medic: Tratatament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).
Antidot: Nu se cunoaște un antidot specific.

Măsuri de protecția mediului: Nu se aplică pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Nu deversați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Să se prevină prin orice mijloc ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

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, bălături, 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 transportului, transportul și depozitării se vor lua măsurile de protecție a muncii, PSI, etc. În timpul transportului, produsul va fi protejat de intemperii și căldură.

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi utilizat în scopul propus. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipularii 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, Floresca Park, Șoseava 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.

