

## MEDAX® TOP

**Conține:** 300 g/l clorură de mepiquat + 50 g/l prohexadion de calciu  
clorură de 1,1-dimetilpiperidiniu + calciu 3,5-dioxo-4-propionilciclohexanecarboxilat  
Omologat cu Certificatul de omologare nr. 248PC/20.10.2016

### Regulator de creștere

**Formulare:** suspensie concentrată

### Fraze de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.



Atenție

### Fraze de precauție

P264 Spălați-vă temeinic cu multă apă și săpun după utilizare.  
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/ protecție a auzului.  
P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.  
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.  
P330 Clătiți gura.  
P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.  
P501 Eliminați conținutul și recipientul la un centru de eliminare a deșeurilor periculoase sau speciale.

## e L

**Lot. nr:** vezi pe ambalaj.

**Data fabricației:** vezi pe ambalaj.

**Termen de valabilitate:** doi ani de la data fabricației.

**Atenție:** Citește instrucțiunile alăturate înaintea utilizării.

EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

UFI: YRJ4-T0AH-3008-XFFG

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).

**Deținător al omologării:** BASF SE, Germania

**Producător:** BASF SE, Germania

**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 5299000

**În atenția dumneavoastră:** 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.

®= Marcă înregistrată a firmei BASF

## MEDAX® TOP

**Conține:** 300 g/l clorură de mepiquat + 50 g/l prohexadion de calciu  
clorură de 1,1-dimetilpiperidiniu + calciu 3,5-dioxo-4-propionilciclohexanecarboxilat

### Regulator de creștere

**Proprietăți fizico-chimice:** Medax Top se prezintă sub formă de suspensie concentrată de culoare albicioasă cu miros slab aromatic.

**Mod de acțiune:** Medax Top este un regulator de creștere care conține două substanțe active cu acțiune biologică diferită care determină creșterea rezistenței plantelor la fenomenul de cădere, respectiv creșterea rezistenței la iernare în cazul rapiței de toamnă. Medax Top are acțiune sistemică cu translocare acro- și bazipetală, inhibând biosinteza acizilor giberelinici. Acesta are ca efect creșterea rezistenței plantelor la cădere, creșterea rezistenței la iernare, reducerea înălțimii plantelor, îngroșarea tulpinilor care în final duc la evitarea pierderilor de producție.

### Spectrul de activitate și mod de folosire:

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

CULTURA	DOZA
Grâu de toamnă, orz de toamnă, orz de primăvară, seară și triticale	0,6 – 1,0 l/ha (1 tratament) Se aplică de la alungirea tulpinii până la formarea completă a frunzei standard (BBCH 30-39).
Rapiță de toamnă	0,6 - 1,0 l/ha (1 tratament toamna) Poate fi aplicat împreună cu sulfatul de amoniu la doza de 0,6 – 1,0 kg/ha. Se aplică toamna din faza de 3 frunze până la începutul apariției lăstarilor laterali (BBCH 13-20).
Rapiță de toamnă	0,6 - 1,0 l/ha (1 tratament primăvara) Poate fi aplicat împreună cu sulfatul de amoniu la doza de 0,6 – 1,0 kg/ha. Se aplică primăvara de la începutul dezvoltării lăstarilor laterali până în faza de boboci florali - înainte de începutul înfloritului (BBCH 21-59).
Rapiță de toamnă	0,6 - 1,0 l/ha (2 tratamente: unul toamna și unul primăvara) Poate fi aplicat împreună cu sulfatul de amoniu la doza de 0,6 – 1,0 kg/ha. Un tratament toamna din faza de 3 frunze până la începutul apariției lăstarilor laterali (BBCH 13 – 20) și un tratament primăvara de la începutul dezvoltării lăstarilor laterali până în faza de boboci florali – înainte de începutul înfloritului (BBCH 21 – 59)
Rapiță de toamnă	0,5 l/ha (Aplicare secvențială, 2 tratamente în toamnă, fiecare cu 0.5 l /ha) Poate fi aplicat împreună cu sulfatul de amoniu la doza de 0,5 kg/ha pentru fiecare tratament. Se aplică 2 tratamente în toamnă din faza de 3

	frunze până la începutul apariției lăstarilor laterali (BBCH 13-20).
Rapiță de primăvară	0,6 - 1,0 l/ha (1 tratament primăvara) Poate fi aplicat împreună cu sulfatul de amoniu la doza de 0,6 - 1,0 kg/ha. Se aplică primăvara de la începutul dezvoltării lăstarilor laterali până în faza de boboci florali – înainte de începutul înfloritului (BBCH 21 – 59).
Muștar pentru semințe*, rapiță navetă*, in pentru semințe*, mac pentru semințe*, camelină*, ridichi pentru ulei*	0,6 - 1,0 l/ha (1 tratament/perioada de vegetație) Poate fi aplicat împreună cu sulfatul de amoniu la doza de 0,6 - 1,0 kg/ha. Se aplică de la începutul dezvoltării lăstarilor laterali până în faza de boboci florali – înainte de începutul înfloritului (BBCH 21 – 59).

*\*Utilizări minore în România conform Ordinului MADR nr. 200/2020*

*“Omologarea acestor utilizări s-a realizat fără prezentarea studiilor de eficacitate ale produsului. Pentru aceste utilizări, deținătorul omologării nu poartă răspunderea pentru eventuale eșecuri pentru eficacitatea sau fitotoxicitatea rezultate din utilizarea produsului.”*

**Notă:** Se recomandă utilizarea sulfatului de amoniu (adjuvant Turbo) în amestec cu Medax Top la cultura de rapiță și culturile minore\* pentru îmbunătățirea calității apei folosite la tratament și creșterea eficacității produsului. Doza utilizată de sulfat de amoniu (adjuvant Turbo) este în raport de 1:1 cu Medax Top, respectiv 0,6 - 1,0 kg/ha.

Pentru culturile de rapiță de toamnă și de primăvară, doza de 0,6 l/ha a avut o eficacitate acceptabilă și poate fi recomandată în cazul cultivării soiurilor cu rezistență la cădere și a condițiilor meteo nefavorabile. Doza poate fi adaptată în funcție de factorii care ar putea să influențeze (riscul plantelor la cădere, soiul cultivat, vigoarea plantelor și condițiile climatice).

**Momentul aplicării:** Vezi tabelul de mai sus.

**Notă:** Pentru cereale, nu utilizați paiele culturilor tratate cu Medax Top ca mediu de creștere pentru culturile horticole sau ca mulci.

Ocazional, după aplicarea produsului Medax Top se pot observa efecte reduse de fitotoxicitate temporară pe frunze, acestea neavând impact asupra producției finale.

Nu aplicați produsul Medax Top pe culturile care prezintă stres fizic cauzat de băltiri, secetă sau alte condiții.

Nu se va aplica produsul pe culturile care prezintă un deficit major de umiditate în sol.

**Pregătirea soluției:** Se umple rezervorul mașinii de tratat până la jumătate cu apă, se adaugă cantitatea adecvată de produs și apoi se completează cu restul de apă. Dacă se utilizează Medax Top în amestec cu sulfat de amoniu (adjuvant Turbo), se umple cu apă 1/3 din rezervorul mașinii de tratat, se adaugă sulfatul de amoniu (adjuvantul Turbo) în rezervor cu agitatorul pornit. Se agită bidonul de Medax Top și apoi se adaugă cantitatea adecvată de produs în rezervor. Se va completa cu restul de apă. Se va agita bine soluția de stropit în timpul umplerii și aplicării.

**Tehnica de aplicare:** Se pot folosi echipamente terestre pentru aplicarea în câmp, utilizate în mod obișnuit la culturile sus menționate. Volumul de soluție utilizat este în funcție de echipamentul folosit. Se recomandă utilizarea a 100-400 l/ha soluție.

**Compatibilitate:** Medax Top este în general miscibil cu insecticide, fungicide, precum și cu îngrășăminte foliare, dar amestecul trebuie verificat în prealabil. Este însă recomandată utilizarea integrală a acestor eventuale amestecuri, imediat după pregătire. Pentru o folosire corectă, consultați tabelele de compatibilități.

**Timp de pauză:** Nu este cazul.

**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 îmbrăcămintea individuală. Păstrați separat îmbrăcămintea de lucru. Nu inspirați vaporii/aerosolii. Aerisire și ventilare suficientă a locului de muncă și de depozitare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării. A se păstra ferit de produse alimentare, băuturi și produse furajere, semințe sau ambalajele acestora. Măinile și/sau fața trebuie să fie spălate înaintea pauzelor 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, persoanelor bolnave, femeilor gravide sau care alăptează, bătrânilor și altor persoane neautorizate, și în zonele de acces ale animalelor.

**Măsuri de prim 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: Timp de 15 minute spălați temeinic ochii afectați cu apă de la robinet, cu pleoapele ridicate, apoi consultați un oftalmolog.
- după ingerare: Clătiți imediat gura și apoi beți 200-300 ml de apă, consultați medicul.

Indicații pentru medic: **Antidot:** Nu se cunoaște un antidot specific.

Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale).

**Măsuri de protecția mediului:** Nu deversați pe sol/în subsol. Nu goliți în canale de scurgere/ape de suprafață/ape subterane. Nu se aplica pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă. Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în 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](http://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 extingător. 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 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/împrejmu. Pompați produsul. Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare. Deșeurile trebuie strânse în containere corespunzătoare, etichetate și sigilate. Obiectele și pardoseala contaminate 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, 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 feri de temperaturi sub 15°C. Sub temperatura limită produsul se poate separa/ poate forma faze (reversibil). A se feri de temperaturi mai mari de 30°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, Oficiile 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 5299000.

**Număr 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.

UFI: YRJ4-T0AH-3008-XFFG

