



TELDOR® 500 SC

Deținătorul omologării și distribuitor: Bayer SRL, Șoseaua București-Ploiești, nr. 1A, corp B, etaj 1, 013681, București, România; Tel: 021 529 59 00; Fax: 021 529 59 98

Producător: Bayer S.A.S., 16 Rue Jean-Marie Leclair, CS 90106, F-69266 Lyon Cedex 09, Franța

Conținut în substanță activă: 500 g/l fenhexamid (Nr. CAS 126833-17-8)

Omologat în România cu certificat de omologare nr. 2084PC/19.12.2000



Fraze de pericol

H411 Toxic pentru viața acvatică, având efecte de lungă durată.

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

EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P308+P311 ÎN CAZ de expunere sau de posibilă expunere: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Eliminați conținutul/recipientul la un centru autorizat pentru colectarea deșeurilor, conform regulamentelor locale.

SP 1 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).

SPe 3 Pentru protecția organismelor acvatice/plantelor neîntârtă/artropodelor/insectelor neîntârtă respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la terenul necultivat/apa de suprafață!

COD UFI: **X941-60F6-H00E-Q6JW**

GRUPUL 17 FUNGICID

Lot nr./Data fabricației: vezi marcajul de pe ambalaj

Termen de valabilitate: 3 ani de la data fabricației

Fungicid pentru combaterea putregaiului cenușiu la vița de vie, căpșun, legume în spații protejate (tomate, castraveți), crizanteme și lalele precum și a moniliozelor la sămburoase (cireș, vișin, prun).

Formulare: suspensie concentrată (SC)

Ambalaj: 5L

A SE UTILIZA NUMAI ÎN SCOPUL PENTRU CARE A FOST OMOLOGAT ȘI ÎN CONFORMITATE CU INSTRUCȚIUNILE ALĂTURATE. CITIȚI ÎNTOTDEAUNA ETICHETA ÎNAINTEA UTILIZĂRII!

ATENȚIE: agitați bine bidonul înainte de utilizare !

TELDOR® 500 SC

Proprietăți fizico-chimice: TELDOR® 500 SC este condiționat sub formă de suspensie fină, omogenă, mobilă, cu tendință de depunere în timp dar cu o bună capacitate de revenire în sistem, de culoare maro deschis.

Mod de acțiune: TELDOR® 500 SC se caracterizează printr-o acțiune de contact asupra agenților patogeni, având în același timp și proprietăți local sistemice limitate în plante. Substanța activă fenhexamid aparține grupei chimice a hidroxianilidelor și se caracterizează printr-o acțiune preventivă asupra agenților patogeni, inhibând puternic dezvoltarea tubului de germinație al conidiilor și pătrunderea acestuia în țesuturile plantei. După aplicare, produsul aderă foarte bine la stratul ceros al organelor tratate formând un strat protector stabil, rezistent la spălare prin precipitații căzute după 2 ore de la aplicare; acțiunea produsului nu este influențată de temperaturile externe. Mecanismul biochimic de acțiune împotriva putregaiurilor se referă în principal la inhibarea proceselor de respirație la nivel celular. TELDOR® 500 SC este eficace și împotriva formelor putregaiului cenușiu, rezistente la alte produse utilizate în prezent pentru combaterea lui.

Instrucțiuni de folosire: se utilizează în tratamente foliare preventive, la avertizare sau când sunt condiții de dezvoltare a putregaiului (precipitații și umiditate ridicată), folosindu-se echipamente terestre specifice de stropit. Durata de protecție este de 10-12 zile. Se va asigura o pulverizare fină și o bună acoperire a plantelor și în special a organelor florifere și fructifere.

TELDOR® 500 SC este un botriticid specific, omologat pentru:

- **vița de vie:** 1,0 L/ha pentru combaterea putregaiului cenușiu (*Botrytis cinerea*). Se utilizează pentru 1-2 tratamente la un interval de 8 zile între tratamente, în următoarele stadii de creștere a plantelor: intervalul BBCH63-89 pentru strugurii de vin (de la apariția inflorescentelor până la coacerea deplină) și BBCH69-89 pentru strugurii de masă (de la sfârșitul înfloritului până la coacerea deplină). Cantitatea de soluție necesară pentru un hectar este de 800-1000 L/ha. Timpul de pauză: 14 zile. Produsul nu are efecte negative asupra fermentației alcoolice și malo-lactice;
 - **căpșun:** 1,5 L/ha pentru combaterea putregaiului cenușiu (*Botrytis cinerea*). Se recomandă a se efectua 1-3 tratamente (7 zile între tratamente) în intervalul BBCH55-89 (primul la începutul înfloririi iar următoarele după fiecare recoltare a fructelor). Se utilizează 500-2000 L soluție/ha. Timpul de pauză: 1 zi.
 - **tomate, castraveți în spații protejate,** pentru combaterea putregaiului cenușiu (*Botrytis cinerea*). Se efectuează:
 - o La tomate: 1,2 L/ha 1-2 tratamente (interval între tratamente 7 zile) aplicate în intervalul BBCH53-89 (de la a treia inflorescență vizibilă până la maturitatea deplină a fructelor), timp de pauză 1 zi, volum de soluție 1000-1500 L/ha;
 - o La castraveți: 0,8 L/ha, 1-3 tratamente (interval între tratamente 8 zile), aplicate în intervalul BBCH12-89 (de la apariția celei de a doua frunze adevărate până la maturitatea deplină a fructelor), volum de soluție 800-1000 L/ha, timp de pauză 1 zi.
 - **crizanteme, lalele:** 0,8 L/ha pentru combaterea putregaiului (*Botrytis* spp.). Tratamentele, în număr de 3, se efectuează la avertizare cu un interval de 10 zile între tratamente. Volumul de soluție necesar este de 400-1000 L/ha.
- La tratamentul bulboaselor se adaugă adeziv în soluția de stropit.**
- **cireș, vișin, prun:** 0,8 L/ha pentru combaterea moniliozelor (*Monilinia* spp). Se efectuează 1-2 tratamente la cireș și vișin și 1-3 tratamente la prun. Tratamentele se aplică preventiv în intervalul BBCH51-89 (de la umflarea mugurilor până când fructele ajung la maturitate), interval între tratamente 10 zile, cantitatea de soluție 1000L/ha. Timp de pauză: 3 zile.

Produsul se utilizează în tratamente preventive pe vegetație aplicate pe întreaga suprafață cu echipamente specifice fiecărei culturi.

Prepararea soluției: Se umple cu apă 2/3 din volumul rezervorului mașinii de stropit. Se adaugă cantitatea necesară de produs și se pune în funcțiune recircularea sau agitatorul la viteză moderată, după care se umple rezervorul cu apă până la semn. Agitatorul se menține în

funcțiune pe toată perioada tratamentului. Ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, turnând de fiecare dată soluția obținută în rezervor.

Fitotoxicitate: la dozele recomandate TELDOR® 500 SC nu este fitotoxic pentru plante.

Compatibilitate: TELDOR® 500 SC este compatibil cu alte produse ca Folicur® Solo 250 EW. Pentru alte combinații recomandăm efectuarea prealabilă a unui test de compatibilitate fizico-chimică. Evitați amestecurile complexe între 3 – 4 pesticide și îngrășăminte pentru a nu diminua efectul fiecăruia și a nu produce fenomene de fitotoxicitate care se pot manifesta cu precădere în condiții de secetă și la volume reduse de soluție.

Măsuri de igiena și protecția muncii: Se va evita contactul produsului cu pielea sau cu ochii. Pentru a evita riscurile de expunere prin contaminare cu produsul concentrat, la manipularea produsului cu bidoane deschise trebuie aplicate obligatoriu măsuri de protecție personală: purtați obligatoriu echipament de protecție compus din mănuși din cauciuc nitrilic, combinezon, ochelari de protecție cu apărători laterale. Pentru informații detaliate privind echipamentul de protecție, consultați Fișa cu Date de Securitate și programul ECHIPAMENTUL DE PROTECTIE (<https://www.cropscience.bayer.ro>). În timpul lucrului nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. După terminarea lucrului și înainte de pauze se spală bine mâinile și fața cu apă și săpun. Echipamentul de protecție se spală separat de îmbrăcămintea obișnuită și dacă nu poate fi decontaminat se distruge. Spălați cu atenție mănușile înainte de a le scoate de pe mâini! Înlocuiți mănușile găurite! Nu inhalați aerosolii! **NU intrați pe sola tratată decât după ce s-a uscat soluția de pe plante.**

Măsuri de prim ajutor: În caz de intoxicare prin ingestie, inhalare, cutanat sau ocular, se iau următoarele măsuri:

- Se scoate accidentatul din mediul toxic;
- Se scoate cu grijă îmbrăcămintea contaminată;
- Se spală tegumentele cu multă apă și săpun, inclusiv părul și sub unghii;
- În cazul contactului ocular, se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există, după primele 5 minute și continuați să clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
- Se spală imediat și ochii sub pleoape cu multă apă, fără a se încerca neutralizarea folosind agenți chimici;
- În caz de înghițire NU se provoacă vomă și se clătește gura cu multă apă; nu se folosește laptele ca antidot;
- În nici un caz nu se administrează oral ceva unei persoane aflată în stare de inconștiență;
- În caz de inhalare se scoate accidentatul la aer curat și se menține în repaus în poziție stabilă pe o parte;
- Sunați imediat medicul (din Fișa cu Date de Securitate) sau la Centrul de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică: tel: 021 318 36 06 sau 21 318 36 20, interior 235 (orele 8.00-15.00). În caz de accident sau simptome de boală consultați medicul și arătați-i ambalajul, eticheta produsului și/sau fișa cu date de securitate.

Informații pentru medic: Produsul nu are antidot specific. Tratamentul este simptomatic. În mod normal nu se recomandă spălături gastrice dar dacă a fost înghițită mai mult de o gură plină se recomandă administrarea de cărbune activ și sulfat de sodiu.

Măsuri de protecția mediului: NU se va aplica produsul pe terenurile agricole adiacente cursurilor de apă! Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață, în canalizări sau în apele subterane.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire, ambalajele vor fi decontaminate prin triplă clătire, golite de conținut, uscate și păstrate curate și cu capacele separate. Apa reziduală rezultată se va adauga la soluția de stropit. Ambalajele de hârtie, saci sau cutii vor trebui să fie curățate și compactate. Toate ambalajele inscripționate cu sigla SCAPA – Sistemul de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al Asociației Industriei de Protecția Plantelor din România - vor fi colectate gratuit prin centrele zonale 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: TELDOR® 500 SC este combustibil. În cazul

unui incendiu, din produs se pot degaja acid clorhidric, acid cianhidric, monoxid de carbon și oxizi de azot. În timpul intervenției se va purta mască de protecție alimentată de la o sursă de aer independentă. Ca agenți de stingere se utilizează apă pulverizată, CO₂, spumă, nisip.

Măsuri în caz de scurgeri și pierderi accidentale: Produsul împrăștiat accidental se va decontamina cu nisip sau alte materiale absorbante care se vor colecta în containere specifice care vor fi distruse în aceleași condiții ca și ambalajele goale de către personal specializat. Se va purta echipament de protecție.

Condiții de depozitare și transport: TELDOR® 500 SC se va păstra în ambalaje sigilate, originale, în încăperi răcoroase, bine ventilate, destinate special păstrării produselor de uz fitosanitar la care au acces numai persoanele autorizate. Limitele de temperatură între care poate fi păstrat sunt cuprinse între 0°C și 40°C . Evitați înghețul! În cazul lucrului cu ambalaje deschise se va asigura o ventilație bună a încăperilor. Pe durata transportului produsul va fi ferit de intemperii și de acțiunea directă a razelor solare. În timpul lucrărilor de manipulare și transport se vor respecta normele specifice de protecția muncii și PSI. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor, a persoanelor neautorizate și în zonele de acces ale animalelor. A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele, precum și ambalajele acestora.

Informații privind transportul:

ADR/RID/ADN

Numărul ONU	3082
Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (SOLUȚIE DE FENHEXAMID)
Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
Grupul de ambalare	III
Pericole pentru mediul înconjurător	DA
Cod de pericol	90

Componente periculoase: fenhexamid

• În atenția utilizatorului:

Utilizarea repetată a fungicidelor cu același mod de acțiune favorizează apariția rezistenței bolilor la respectiva clasă de fungicide. Pentru minimizarea acestui risc, respectați Bunele Practici Agricole: • utilizați fungicide cu mod diferit de acțiune (utilizare alternativă); • adaptați tratamentele la condițiile terenului (vânt, umiditate, stadiul de dezvoltare a culturii etc.) și la gradul de atac al agentului patogen; • respectați dozele de produs din etichetă; • aplicați preventiv sau la observarea primelor simptome de infecție; • informați deținătorul autorizației despre controlul nesatisfăcător al bolilor. Contactați deținătorul autorizației, distribuitorul produselor sau un consultant agricol pentru mai multe detalii.

Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă și din Fișa cu Date de Securitate.

Numere de telefon care pot fi apelate în caz de urgență: (021) 318 36 20/interior 235 sau (021) 318 36 06 (Luni-Vineri, 8:00-15:00), Institutul Național de Sănătate Publică sau +1 (760) 476-3964 (24 h din 24), nivel global. Relații suplimentare inclusiv fișa cu date de securitate se pot obține de la:

<https://www.cropscience.bayer.ro/>

Bayer SRL / divizia Crop Science România

Tel: 021 529 59 00; Fax: 021 529 59 98