



Fusilade Forte®

syngenta®

Deținătorul omologării: Syngenta Limited, Anglia.

Producător: Syngenta Limited, Anglia.

Distribuitor: Nufarm România SRL, Str. Poet Andrei Mureșanu, Nr. 11-13, Et. 2, Ap. 3, Sector 1, București, România, Tel.: 0724NUFARM, 021-2246320.

Substanță activă: 150 g/l (15,8 % g/g) fluazifop-P-butil.

Denumirea substanțelor periculoase ce trebuie menționate pe etichetă: fluazifop-P-butil.

Formulare: concentrat emulsionabil.

Erbicid

Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. 2019/26.10.1999.

Termen de valabilitate: 4 ani de la data fabricației, păstrat în ambalajele originale, închise etanș.

Depozitare: Se va păstra la adăpost de căldură și umezeală. Temperatura de depozitare între 0°C și +25°C.

Se va feri de îngheț.

ATENȚIE

Fraze de pericol:

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H361d: Susceptibil de a dăuna fătului.

H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P202: A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.

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

P302 + P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

P308 + P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

P391: Colectați scurgerile de produs.

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

Informații suplimentare pentru protecția mediului înconjurător:

SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau cu ambalajul său (a nu se curăța echipamentele de aplicare în apropierea apelor de suprafață!

SPe3 - Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apa de suprafață!

Numele produselor marcate cu ® sau ™, și sigla SYNGENTA, și elementele alăturate sunt mărci ale unor companii din grupul Syngenta

5 Litri e



PENTRU A EVITA RISCURILE PENTRU SĂNĂTATEA UMANĂ ȘI MEDIU, A SE RESPECTA INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE (EUH401). PENTRU UTILIZARE NUMAI CA ERBICID ÎN AGRICULTURĂ. Citiți instrucțiunile alăturate înainte de folosire. Citiți toate celelalte măsuri de siguranță și instrucțiuni de utilizare înaintea folosirii produsului. Culturi omologate: floarea-soarelui, cartof, sfeclă de zahăr, rapiță, ceapă, măr pe rod, plantații viticole, arbuști fructiferi (coacăz, afin, mur și zmeur), căpșuni și pepiniere pomicole.

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

Proprietăți fizico-chimice: FUSILADE FORTE este un concentrat emulsionabil, lichid limpede, omogen, mobil, de culoare brună.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

În România produsul este omologat pentru următoarele utilizări :

Cultura	Buruieni	Doza	Perioada de aplicare	Timp de pauză de la ultimul tratament până la recoltare
Floarea-soarelui	Buruieni monocotiledonate anuale (<i>Setaria</i> , <i>Echinochloa</i> , <i>Digitaria</i> , <i>Sorghum</i> din semințe)	0,8 l/ha	postemergent	90 de zile
	Costreiu (<i>Sorghum</i>) din rizomi (când plantele de costrei au înălțime mai mică de 15 cm)	1 l/ha		
	Costreiu (<i>Sorghum</i>) din rizomi (când plantele de costrei au înălțimea între 15 -25 cm)	1,3 l/ha		
Cartof	Buruieni monocotiledonate anuale (<i>Setaria glauca</i> , <i>Setaria viridis</i> , <i>Echinochloa crus-galli</i>)	0,8 - 1 l/ha	postemergent	56 de zile
	Buruieni monocotiledonate anuale (<i>Digitaria sanguinalis</i> , <i>Avena fatua</i>)	1 l/ha		
	Buruieni monocotiledonate perene (<i>Agropyron repens</i> până la 10-15 cm, <i>Sorghum halepense</i> mai mic de 20-25 cm înălțime)	1,3 l/ha		
	Buruieni monocotiledonate perene (<i>Agropyron repens</i> până la 25 cm înălțime, <i>Sorghum halepense</i> până la 25 -35 cm înălțime)	1,5 l/ha		
Sfeclă de zahăr	Buruieni monocotiledonate anuale (până la faza de înfrățire)	0,8 l/ha	postemergent	56 de zile
	Buruieni monocotiledonate perene (până la 15 cm înălțime)	1,0-1,3 l/ha		

Cultura	Buruieni	Doza	Perioada de aplicare	Timp de pauză de la ultimul tratament până la recoltare
Rapiță	Buruieni monocotiledonate anuale (la 2-4 frunze) (<i>Setaria</i> , <i>Echinochloa</i> , <i>Sorghum</i> din semințe)	0,8 l/ha	postemergent	90 de zile
	Costrei (<i>Sorghum halepense</i>) din rizomi (la faza optimă de 15-20 cm)	1 l/ha		
Măr pe rod	Buruieni monocotiledonate anuale și unele perene la înălțime mai mică de 15 cm	1 l/ha	postemergent	28 de zile
	Buruieni monocotiledonate anuale și unele perene la înălțimea de 15-25 cm	1,3 l/ha		
Plantații viticole	Buruieni monocotiledonate anuale	1,3 l/ha	postemergent	28 de zile
Arbuști fructiferi (coacăz, mur, zmeur, afin), căpșun și pepiniere pomicole CI și CII	Buruieni monocotiledonate anuale	1 l/ha	postemergent	90 de zile pentru coacăz și afin 42 de zile pentru căpșun 28 de zile pepiniere pomicole 45 de zile mur și zmeur
	Buruieni monocotiledonate perene	1,3 l/ha		
Ceapă semănată direct în câmp	Buruieni monocotiledonate anuale	0,8 l/ha	postemergent	30 de zile
	Buruieni monocotiledonate perene	1 l/ha	postemergent	

Pentru informații referitoare la utilizarea produsului și tehnica de aplicare, sunați la numărul de telefon: 021-528.12.77, de luni până vineri între orele: 08:00-18:00.

Spectrul de combatere: FUSILADE FORTE controlează buruienile monocotiledonate anuale și perene, inclusiv *Sorghum halepense* (costreiul) din rizomi, răsărite la momentul aplicării.

Selectivitate: FUSILADE FORTE manifestă o bună selectivitate față de culturile omologate.

Recomandări de aplicare: Produsul se aplică prin stropiri în timpul vegetației, postemergent, atunci când buruienile sunt răsărite și în stadiul de creștere activă. Momentul optim de aplicare este de la 2 frunze până la înfrățire pentru buruienile anuale și peste 4 frunze până la înălțimea de 20-25 cm pentru buruienile perene. Doza se ajustează în funcție de gradul de infestare și înălțimea buruienilor, conform tabelului cu utilizări omologate.

La ceapă se aplică după formarea de 2-3 frunze adevărate sau după efectuarea testului cu cristal violet, pentru a verifica existența stratului de pruină/ceară pe suprafața plantelor. Dacă înainte de tratament plouă, se așteaptă 48-72 de ore până la efectuarea tratamentului, pentru formarea pruinei pe plante.

Rotația culturilor: Nu există interdicții în rotația culturilor.

Compatibilitate: Produsul poate fi amestecat cu alte produse de uz fitosanitar. Înainte de folosire consultați tabelele de compatibilități și efectuați un test pe cultura respectivă.

Pregătirea amestecului soluției: Asigurați-vă că rezervorul este curat și necontaminat. Calculați cu atenție cantitatea de amestec de stropit pentru a nu rămâne amestec în rezervor după tratamente. Umpleți 1/4-1/2 din rezervor cu apă curată, începeți agitarea, adăugați cantitatea de produs calculată și măsurată și continuați să umpleți rezervorul, agitând amestecul. Continuați agitarea în timpul amestecării și aplicării pentru a se obține un amestec de stropit uniform. Utilizați un echipament de stropit în bună stare de funcționare, verificat periodic. Niciodată nu preparați o cantitate mai mare de stropit decât este absolut. Clătiți containerele goale de 3 ori și adăugați soluția rezultată amestecului din rezervor. Curățați temeinic cu apă curată instalația de stropit după aplicare sau la sfârșitul zilei. Curățați și filtrele.

Curățarea echipamentului: Echipamentul se curăță cu apă. Apa rezultată de la clătire poate fi colectată și folosită pentru următorul tratament.

Măsuri de igienă și protecția muncii: A se evita inhalarea sau contactul produsului cu ochii și pielea. În timpul lucrului se poartă obligatoriu echipament de protecție, nu se bea, nu se mănâncă și nu se fumează. După terminarea lucrului se spală bine mâinile și fața cu multă apă și săpun, fără a se freca. A nu se lăsa produsul la îndemâna copiilor sau a altor persoane neautorizate și în zonele de acces a animalelor.

A nu se contamina apa, alimentele, furajele, semințele sau ambalajele acestora. Purtați echipament de protecție și mănuși de protecție rezistente la contactul cu substanțe chimice. Material adecvat: cauciuc nitrilic. După lucru, curățați bine echipamentul de protecție, spălați tot corpul și schimbați îmbrăcămintea. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de re folosire.

Primul ajutor:

Recomandare: Păstrați recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate. Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgențe Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, a unui medic sau dacă mergeți pentru tratament. În caz de contact cu ochii: Clătiți ochii (inclusiv sub pleoape) cu apă din abundență pentru cel puțin 15 minute. Îndepărtați lentilele de contact. Contactați imediat medicul.

În caz de contact cu pielea: Înlăturați imediat îmbrăcămintea contaminată. Spălați temeinic părțile afectate ale corpului cu apă din abundență. Dacă iritația persistă pe piele, contactați medicul. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de refolosire.

În caz de inhalare: Se va muta accidentatul la aer curat. Dacă respirația este neregulată sau oprită se va asigura respirație artificială. Asigurați-vă că accidentatului nu îi este frig și că este relaxat. Contactați imediat medicul sau centrul de informare toxicologică.

În caz de înghițire: Se va apela imediat la medic unde se va arăta această etichetă sau ambalajul produsului. NU SE VA PROVOCA VOMA.

Sfat medical: Se va efectua un tratament simptomatic.

Măsuri de protecția mediului: Deoarece produsul este toxic pentru organismele acvatice, în tehnologiile și în instrucțiunile de utilizare a produsului vor fi înscrise măsurile obligatorii de respectat pentru protecția apelor, în conformitate cu dispozițiile legale.

- Nu se aplică pe terenurile adiacente cursurilor de apă.

- Să se prevină prin orice măsuri ca produsul să ajungă în apele de suprafață.

- Nu contaminați apa folosită pentru irigații sau în scopuri domestice, eleșteele, râurile, lacurile, sistemele de drenare cu resturi de produs, prin curățarea echipamentelor sau prin dispunerea ambalajelor goale în apropierea acestora.

- Pentru protecția organismelor acvatice respectați o zonă tampon netratată de 15 m până la apa de suprafață!

Măsuri în caz de dispersie accidentală: Împiedicați orice posibilitate de împrăștiere sau scurgere a produsului, dacă o puteți realiza în siguranță. A nu se arunca în apa de suprafață sau în canalele de scurgere. Controlați pierderile, apoi colectați produsul scurs folosind material absorbant necombustibil (ex.: nisip, pământ, diatomită, vermiculit) și depuneți-l într-un container spre a fi eliminat în conformitate cu reglementările naționale/locale. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

Se va curăța cu grijă suprafața contaminată. Se va curăța cu detergenți. Se vor evita solvenții. Se va reține și elimina apa de spălare contaminată.

Măsuri de prevenirea și stingerea incendiilor:

- Mijloace de stingere - incendii mici: utilizați apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, extingtor chimic uscat sau dioxid de carbon;

- Mijloace de stingere - incendii mari: spumă rezistentă la alcool sau apă pulverizată.

Nu utilizați un jet continuu de apă, deoarece se poate împrăști și răspândi incendiul.

Deoarece produsul conține componente organice combustibile, fumul rezultat din incendiu va fi dens și negru și va conține produși periculoși de combustie.

O eventuală expunere la descompunerea produșilor poate constitui un real pericol pentru sănătate. Purtați îmbrăcăminte de protecție completă și folosiți un aparat de respirație autonom. Blocați accesul scurgerilor de produs către canalizări sau cursuri de apă. Răciți containerele închise și expuse la incendiu folosind apă pulverizată.

Condiții de manipulare, depozitare și transport: Produsul se depozitează în ambalajul original, sigilat, la adăpost de lumină și umiditate, în încăperi uscate, bine ventilate, destinate în exclusivitate pentru pesticide, fără acțiunea directă a razelor solare și căldurii, și ferit de îngheț. Transportul se efectuează ferit de intemperii și căldură.

Pe timpul manipulării și transportului se iau obligatoriu toate măsurile de protecția muncii, psi etc. A se evita contactul cu pielea și ochii. A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se ține departe de alimente, băuturi și furaje. A se evita depozitarea la temperaturi sub 0 °C și de peste + 25 °C.

Termen de valabilitate: Produsul este valabil 4 ani de la data fabricației, în condiții de depozitare menționate mai sus.

Eliminarea ambalajelor goale: După golire ambalajele se clătesc de trei ori cu apă, 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 (apel gratuit), adresa email scapa@ecorecycling.ro 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

În atenția utilizatorului: Respectând indicațiile prezentate, produsul poate fi folosit în scopul propus. Garantăm calitatea produsului, dar nu ne asumăm riscurile pentru eventualele daune provocate de incorecta manipulare, depozitare sau utilizare a acestuia. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării, manipulării sau utilizării neconforme cu recomandările din această etichetă. Pentru evitarea apariției organismelor rezistente la acțiunea produselor fitosanitare este indicată alternarea grupelor chimice ale produselor. Producătorul recomandă utilizarea unor tehnologii integrate de combatere care să prevină apariția organismelor rezistente. Orice nerespectare a indicațiilor de mai sus va duce la diminuarea eficacității sau la un eșec total.

® Marcă înregistrată a unei companii din grupul Syngenta

© 2018 Syngenta Crop Protection AG

Relații suplimentare se pot obține de la Unitățile Fitosanitare Județene sau Nufarm România SRL, Str. Poet Andrei Mureșanu, Nr. 11-13, Et. 2, Ap. 3, Sector 1, București, România, Tel: 0724NUFARM; 021-2246320.

În caz de urgență contactați:

Centru de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică, București, Tel: +40 21 318 36 20, interior 235 sau +40 21 318 36 06. Orar luni-vineri, orele 8.00-15.00.