



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE

B-dul Carol I, nr. 24, București, Sector 3
Tel.: 021.307.23.80; Fax: 021.311.22.78

Nr. 10093/17-01-2020.

Autorizație pentru utilizarea în situație de urgență a semințelor de sfeclă de zahăr tratate cu produsul de protecție a plantelor CRUISER 350 FS

Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale din România, în conformitate cu prevederile art. 53 al Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 privind introducerea pe piață a produselor fitosanitare și de abrogare a Directivelor 79/117/CEE și 91/414/CEE ale Consiliului, deliberând asupra solicitării nr.16822/19.11.2019 a **Federației Cultivatorilor de Sfeclă de Zahăr din România** de aprobare a însămânțării semințelor de sfeclă de zahăr tratate cu produsul de protecție a plantelor **CRUISER 350 FS** (350 g/L tiametoxam) pentru combaterea dăunătorilor de sol *Tanymecus palliatus*, *Agriotes spp.*, *Bothynoderes punctiventris* și *Chaectonema tibialis*

APROBĂ

în perioada 20 ianuarie 2020 - 18 mai 2020

utilizarea semințelor tratate cu produsul de protecție a plantelor **CRUISER 350 FS** (350 g/L tiametoxam) în campania de primăvară a anului 2020 pentru semănatul sfeclei de zahăr. Însămânțarea se va face numai în județele puternic afectate de atacul dăunătorilor de sol *Tanymecus palliatus*, *Agriotes spp.*, *Bothynoderes punctiventris* și *Chaectonema tibiali*, respectiv județele Alba, Bacău, Bistrița Năsăud, Botoșani, Brașov, Brăila, Cluj, Covasna, Galați, Harghita, Hunedoara, Iași, Mureș, Neamț, Sibiu, Suceava, Timiș, Vaslui.

Tratamentul semințelor va fi efectuat în instalații profesionale, autorizate pe teritoriul Uniunii Europene. Tratamentul semințelor se va face astfel încât să nu existe abraziune mecanică și să se formeze praful la ambalarea semințelor, la transferul în semănătoare și la însămânțare.

Etichetarea ambalajului semințelor tratate se va face conform prevederilor art.49 alin.4 al Regulamentului (CE) nr. 1107/2009 și conform instrucțiunilor din anexa la prezenta autorizație.

Solicitantul prezentei autorizații temporare, va ține o evidență strictă a semințelor tratate cu produsul de protecție a plantelor **CRUISER 350 FS** (operator economic, adresă, persoană responsabilă, cantitatea de sămânță comercializată, norma de semănat, suprafața semănată, cantitatea de sămânță rămasă neînsămânțată, numărul de plăcuțe de avertizare distribuite), pe care o va comunica săptămânal, în fiecare zi de luni, până la ora 12⁰⁰, Autorității Naționale Fitosanitare, pe adresa de e-mail: ionelia.gheorghita@anfd.ro.

Operatorii economici producători de zahăr care comercializează sămânța tratată sunt obligați să preia de la fermieri întreaga cantitate de sămânță tratată cu produsul de protecție a plantelor **CRUISER 350 FS** rămasă neînsămânțată în această campanie, sămânță care va fi neutralizată cu o firmă specializată.

Comercializarea și utilizarea semințelor tratate cu produsul de protecție a plantelor **CRUISER 350 FS** se va face conform legislației specifice.

În vederea **reducerii riscului** asociat utilizării produselor de protecție a plantelor, se vor aplica cu strictețe următoarele măsuri:

- Odată cu comercializarea semințelor tratate cu **CRUISER 350 FS**, operatorul economic responsabil de comercializarea sămânței tratate va pune la dispoziția fermierilor și plăcuțe de avertizare pe care va fi inscripționată sintagma „**sămânță tratată cu neonicotinoide**”;
- Însămânțarea se va efectua cu semănători dotate cu deflector care să asigure reducerea riscului, respectând buna practică agricolă;
- După însămânțare, în momentul controlului, nu trebuie să se depisteze sămânță tratată neîncorporată în sol;
- Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale prin Autoritatea Națională Fitosanitară, respectiv oficiile fitosanitare județene, va monitoriza întreaga acțiune prin efectuarea de controale în câmp la semănat.

Este strict interzisă crearea de stocuri de sămânță tratată cu produsul de protecție a plantelor CRUISER 350 FS după data de 18 mai 2020.

Nerespectarea prevederilor mai sus menționate, va avea drept consecință retragerea prezentei autorizații.

MOTIVARE:

Sectorul sfeclă de zahăr și zahăr în România este organizat în conformitate cu reglementările europene, respectiv, Regulamentului (CE) nr. 1308/2013 de instituire a unei organizări comune a piețelor produselor agricole și de abrogare a Regulamentelor (CEE) nr. 922/72, (CEE) nr. 234/79, (CE) nr. 1037/2001 și (CE) nr. 1234/2007 ale Consiliului, în temeiul căruia este emis Acordul Interprofesional, anual.

Acordul Interprofesional reglementează de o manieră unitară, la nivel național, relațiile dintre parteneri (cultivatori de sfeclă de zahăr și operatorii economici producători de zahăr) contractul de bază privind producerea, cumpărarea, livrarea și plata sfeclei de zahăr, precum și clauzele generale ale acestuia, în vederea respectării intereselor generale ale partenerilor din filiera zahărului. La nivelul sectorului, cultivatorii de sfeclă de zahăr și procesatorii colaborează în vederea încheierii Acordului Interprofesional pentru fiecare an de piață.

Sfecla de zahăr se cultivă anual în România pe o suprafață medie de 25.000 ha. Semințele de sfeclă de zahăr, plantele în curs de răsărire și în primele faze de vegetație ale sfeclei de zahăr sunt atacate fie alternativ, fie concomitent de un complex de dăunători, în funcție de zona de cultură, de desprimăvărare și de condițiile de iernare a adulților/larvelor, în funcție de specie.

Produsele de protecție a plantelor insecticide autorizate în România pentru tratamentul în vegetație al culturii de sfeclă de zahăr sunt: CYCLONE, BACTOSPEINE DF, DECIS EXPERT 100 EC, DELTAGRI, FASTAC 10 EC, FORCE 20 CS, FURY GEO, VANTEX 60 CS, KARIS 10 CS.

Interzicerea utilizării neonicotinoidelor pentru protecția culturii de sfeclă de zahăr, determină fermierii să recurgă la tratamente în vegetație costisitoare și mai puțin eficiente pentru combaterea dăunătorilor: Gărgărița sfeclei (*Bothynoderes punctiventris*), Rățișoara sfeclei de zahăr (*Tanymecus palliatus*), tratamente care conduc la creșterea costurilor de producție.

Utilizarea semințelor de sfeclă de zahăr tratate cu neonicotinoide pentru combaterea unor dăunători, nu constituie nici un pericol pentru organismele nevizate, inclusiv pentru insectele polenizatoare. Sfecla de zahăr nu este o plantă atractivă pentru polenizatori,

deoarece nu produce inflorescență și nici polen în perioada de creștere până la atingerea maturității tehnologice necesare pentru producția de zahăr.

Tratamentul seminței de sfeclă de zahăr se realizează în instalații profesionale, autorizate la nivelul UE și în conformitate cu standardele ESTA. Datorită particularităților drajeului de sămânță nu există abraziune mecanică și nu formează praf la ambalare și în timpul însămânțării.

Sămânța drajată are un circuit integrat reglementat prin acordul interprofesional în sensul că este distribuită de către procesorii de zahăr direct la fermieri, sămânța fiind obligatoriu însoțită de certificat ISTA. Prin contract fermierii sunt obligați să procure sămânța de sfeclă de zahăr numai de la fabricile de zahăr procesatoare.

Restricționarea utilizării neonicotinoidelor pentru tratamentul semințelor are ca efect restrângerea soluțiilor viabile pentru combaterea eficientă a dăunătorilor. Insecticidele cu aplicare foliară care ar putea fi folosite în vegetație, sunt puține, ineficiente iar sfera lor de aplicare este insuficientă.

Lipsa utilizării insecticidelor neonicotinoide la tratamentul semințelor va crește necesitatea creșterii numărului de plante la hectar, chiar de două ori, determinând astfel efectuarea unei protecții suplimentare împotriva dăunătorilor pentru plante (până la 4 tratamente suplimentare aplicate în vegetație), ceea ce va spori semnificativ numărul produselor de protecție a plantelor aplicate pe unitatea de suprafață în raport cu programul actual de protecție, cu influențe negative pentru mediu și va duce totodată la scumpirea sfeclei de zahăr sau la imposibilitatea cultivării ei. Restrângerea numărului de produse de protecție a plantelor alternative va conduce la apariția formelor de rezistență la populațiile diferitelor specii de dăunători. În consecință, recolta de sfeclă de zahăr s-ar reduce considerabil, din cauza creșterii costurilor de producție cu cca. 35-38% fapt ce va conduce la abandonarea culturii, cu urmări deosebit de grave pentru întreg sectorul zahărului din România.

În anul 2019 suprafețele însămânțate cu sfeclă de zahăr au fost în descreștere față de anul 2018, cu aproximativ 650 ha.

La momentul actual pentru tratamentul semințelor de sfeclă de zahăr nu există produse de protecție a plantelor alternative.

Consumul de zahăr al României este de peste 450.000 tone anual. Media producției de zahăr (în ultimii 3 ani), obținută din sfecla cultivată a fost de 145.000 tone de zahăr/an, ceea ce reprezintă aproximativ 32 % din necesarul de consum anual de zahăr.

În ultimii 2 ani, România a importat o cantitate medie anuală de 375.000 tone zahăr, cu un efort valutar de cca. 157 milioane euro/an.

Netratarea semințelor de sfeclă de zahăr cu neonicotinoide ar determina fermierii să renunțe la cultura de sfeclă de zahăr, ceea ce ar conduce la importuri de aproximativ 450.000 tone de zahăr/anual, iar efortul valutar total ce ar trebui făcut ar fi de cca. 180 milioane euro/an.

ANEXĂ: Instrucțiuni de etichetare și utilizare a semințelor tratate.

SECRETAR DE STAT

Florian-Emil DUMITRU

A circular blue ink stamp from the Ministry of Agriculture and Rural Development of Romania is positioned behind the signature. The stamp contains the text "MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE" around the top and "SECRETAR DE STAT" around the bottom, with the Romanian coat of arms in the center and "ROMANIA" at the very bottom. A stylized blue ink signature is written across the stamp.

Instrucțiuni de etichetare și utilizare a semințelor tratate

Semințe tratate cu produsul de protecție a plantelor CRUISER 350 FS
(350 g/L tiametoxam)

Semănatul se va efectua cu semănători performante, echipate adecvat, care să asigure un înalt grad de încorporare în sol și o reducere la minimum a pierderilor și emisiilor de praf, respectând buna practică agricolă. Este strict interzisă realizarea semănatului în condiții de vânt puternic din cauza emisiilor de praf și a contaminării culturilor nevizate.

Cultura	Agent de dăunare	Doza
Sfeclă de zahăr	<i>Tanymecus palliatus</i> <i>Bothynoderes punctiventris</i> <i>Chaectonema tibialis</i>	20,0 L/t sămânță
	<i>Agriotes</i> spp.	10,0 L/tsămânță

Simboluri:

GHS 07



GHS 09



Cuvânt de avertizare: ATENȚIE

Fraze de pericol:

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH208 - Conține 1,2-benzisotiazol-3 onă. Poate provoca o reacție alergică.

EUH066 - Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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

Fraze de precauție:

P273 - Evitați dispersarea în mediu.

P391 - Colectați scurgerile de produs.

P501- Eliminați conținutul/recipientul la o instalație de eliminare a deșeurilor periculoase.

Informații suplimentare pentru protecția mediului înconjurător

SP1 - A nu se contamina apa cu produsul sau 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)

SPe5 - Pentru a proteja păsările și mamiferele sălbatice, produsul trebuie încorporat în sol; a se asigura că produsul este de asemenea, complet încorporat la capătul rândului. A se respecta instrucțiunile pentru a evita riscurile pentru om și mediu

SPe6 - Pentru protecția păsărilor/mamiferelor sălbatice eliminați scurgerile de produs

SPe8 - Periculos pentru albine. Asigurați-vă că respectați măsurile pentru protecția albinelor în zona în care se face tratarea semințelor.