

**Deținătorul omologării / Producător:**

QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A., ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna, Polonia  
tel: (+48 17) 240 71 11, e-mail: agro.pl@qemetica.com, www.qemetica-agro.ro

**Distribuitor:** QEMETICA Agricultural Solutions Romania S.R.L., Str. Delea Veche nr.24, Corp A, et.6,  
Modul M5, sector 2, cod 024102, București, România, tel. 0374.068.195

**FENUXAR 69 EW****Produs destinat folosirii de către utilizatorii profesioniști**

Omologat în România cu Certificatul de Omologare nr. 689PC din 22.04.2021

**Substanță activă:** 69 g/L fenoxaprop-P-etil (6,69%)

**Erbicid**

**Formulare:** EW (emulsie apoasă)

<b>PERICOL</b>	
UFI: W1D0-T0GE-X003-EAJN	
<b>Fraze de pericol:</b>	
H317 H318 H411	Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă leziuni oculare grave. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH 066 EUH 401	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.
<b>Fraze de precauție:</b>	
P273 P280 P302 + P352 P305 + P351 +P338  P310 P333 + P313 P337 + P313 P391 P501	Evitați dispersarea în mediu. Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție pentru ochi/față. <b>ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:</b> spălați cu multă apă/săpun. <b>ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:</b> 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. Sunați imediat la un <b>CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.</b> În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. Colectați scurgerile de produs. Aruncați conținutul/recipientul la o instalație autorizată de recuperare a deșeurilor.
<b>Informații suplimentare pentru protecția mediului înconjurător:</b>	
SP1  SPe3	<b>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!</b> Pentru a proteja organismele acvatice și artropodele nețintă trebuie să se respecte o zonă netratată tampon de 15 m până la apele de suprafață

**PENTRU UTILIZARE NUMAI CA ERBICID ÎN AGRICULTURĂ. PENTRU A EVITA RISCURILE PENTRU SĂNĂTATEA UMANĂ ȘI MEDIU, A SE RESPECTA INSTRUCȚIUNILE DE UTILIZARE**

**MODUL DE ACȚIUNE**

Erbicid selectiv cu acțiune sistemică, cu aplicare pe frunze, sub formă lichidă (ulei cu apă) pentru prepararea emulsiei de apă (EW).

Conform clasificării HRAC substanța activă face parte din grupul IA.

**ACȚIUNE ASUPRA BURUIENILOR**

Produsul conține o substanță activă clasificată ca inhibitor al enzimei acetyl-CoA carboxilaza (ACCază) care participă la biosinteza acizilor grași. Produsul este absorbit prin frunze și, apoi, translocat în locurile de acțiune, respectiv către vârfurile de creștere ale lăstarilor și rădăcinilor. Simptomele acțiunii produsului sunt vizibile, în funcție de condițiile meteorologice, după 2-4 săptămâni de la utilizare. Primul simptom este inhibarea creșterii, apoi urmează modificarea culorii, adesea apare colorarea antocianică sau cloroza și înroșirea frunzelor, în special a frunzelor tinere care se află în tecile frunzelor sau în apropierea nodului. Uscarea și moartea plantelor are loc de la vârfurile de creștere.

Produsul distruge cel mai eficient buruienile monocotiledonate de la stadiul de cotiledon până la stadiul de înfrățire, independent de stadiul de creștere al culturii.

	Utilizare fără alte produse		Utilizare într-un amestec	
	Cereale de toamnă	Cereale de primăvară	Cereale de toamnă	Cereale de primăvară
Buruieni sensibile:	iarba vântului ( <i>Apera spica-venti</i> )	iarba bărboasa ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ), iarba vântului ( <i>Apera spica-venti</i> ), odos ( <i>Avena fatua</i> )	răcovina ( <i>Stellaria media</i> ), mușețel nemirositor ( <i>Tripleurospermum inodorum</i> ), iarba vântului ( <i>Apera spica-venti</i> ), Veronica ( <i>Veronica arvensis</i> ), turița lipicioasă ( <i>Galium aparine</i> ), traista ciobanului ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> ), pungulița ( <i>Thlaspi arvense</i> )	iarba bărboasa ( <i>Echinochloa crus-galli</i> ), răcovina ( <i>Stellaria media</i> ), loboda sălbatică ( <i>Chenopodium album</i> ), mușețel nemirositor ( <i>Tripleurospermum inodorum</i> ), iarba vântului ( <i>Apera spica-venti</i> ), odos ( <i>Avena fatua</i> ), turița lipicioasă ( <i>Galium aparine</i> ), traista ciobanului ( <i>Capsella bursa-pastoris</i> ), pungulița ( <i>Thlaspi arvense</i> )

### INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Produsul este destinat utilizării cu pulverizatoare montate pe tractor.

În România produsul este omologat la următoarele culturi de câmp:

Cultura	Organismul dăunător	Doza de utilizare (L/ha sau kg/ha)	Perioada de aplicare	Numărul de tratamente (max.)	Volumul de apă (L/ha)	Timp de pauză (zile)
Grâu de toamnă, triticale de toamnă	( <i>Apera spica-venti</i> )	1,0 - 1,2 L/ha	BBCH 22-33	1	200-300 L/ha	-
Orz de primăvară, grâu de primăvară	( <i>Apera spica-venti</i> , <i>Echinochloa crus-galli</i> , <i>Avena fatua</i> )	0,8 - 1 L/ha	BBCH 22-31	1	200-300 L/ha	-

#### Grâu de toamnă, triticale de toamnă

Doză maximă pentru o singură aplicare: 1,2 l/ha

Doză recomandată pentru o singură aplicare: 1,0 – 1,2 l/ha

#### Instrucțiuni de utilizare

Produsul FENUXAR 69 EW se va utiliza singur în primăvară, după reluarea vegetației cerealelor de toamnă, de la stadiul când sunt vizibili doi frați până la sfârșitul stadiului celui de al treilea nod (BBCH 22-33).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 l/ha

Pulverizare recomandată: picături medii

#### Orz de primăvară, grâu de primăvară

Doză maximă pentru o singură aplicare: 1 l/ha

Doză recomandată pentru o singură aplicare: 0,8-1 l/ha

Pentru combaterea simultană a buruienilor monocotiledonate și a buruienilor dicotiledonate, se recomandă utilizarea produsului FENUXAR 69 EW într-un amestec cu produsul HAKSAR TURBO 340 SL în următoarea doză:  
FENUXAR 69 EW 1 l/ha + HAKSAR TURBO 340 SL 2 l/ha.

#### Instrucțiuni de utilizare

Produsul FENUXAR 69 EW se va utiliza singur sau într-un amestec cu produsul HAKSAR TURBO 340 SL 2 l/ha, de la începutul înfrățirii până la apariția primului nod (BBCH 22-31).

Numărul maxim de tratamente în perioada de vegetație: 1

Cantitatea recomandată de apă: 200-300 l/ha

Pulverizare recomandată: picături medii

#### **ROTAȚIA CULTURILOR / CULTURĂ CALAMITATĂ**

În caz de cultură calamitată unde a fost utilizat produsul FENUXAR 69 EW (în urmă deteriorării plantelor din cauza înghețului, bolilor sau dăunătorilor), pe acest câmp pot fi cultivate toate plantele după pregătirea solului pentru semănat.

Dacă produsul este utilizat în amestec cu alte erbicide, se vor respecta recomandările privind rotația culturilor pentru erbicidele utilizate împreună cu FENUXAR 69 EW.

#### **MĂSURI DE PRECAUȚIE, PERIOADE DE AȘTEPTARE ȘI CONDIȚII SPECIALE DE UTILIZARE**

Perioada de la ultima aplicare a erbicidului până la data recoltării (perioada de așteptare): nu se aplică

Perioada de la ultima utilizare a produsului pentru plante destinate furajelor până la data în care animalele pot fi hrănite cu aceste plante (perioada de așteptare pentru furaje): Nu utilizați paie în hrana animalelor.

1. Dozele mai mari recomandate se vor utiliza pentru combaterea buruienilor monocotiledonate care se află în faza de dezvoltare târzie și în condițiile de vegetație nefavorabile (de exemplu, la temperaturi scăzute, în timpul secetei).

2. Seceta prelungită reduce eficacitatea produsului. În astfel de condiții, tratamentul trebuie efectuat la o dată ulterioară recomandată.

3. Strategia de management a rezistenței

Pentru a reduce la minim riscul de apariție și dezvoltare a rezistenței buruienilor la erbicide, acestea trebuie să fie utilizate în conformitate cu Bunele Practici Agricole:

- urmăriți cu strictețe instrucțiunile cuprinse în eticheta produsului fitosanitar
- utilizați produsul la doză recomandată, în perioada recomandată, care asigură optima combatere a buruienilor
- ajustați alegerea erbicidelor și decizia de a efectua tratamentul la buruienile predominante (eventual potențiale), luând în considerare speciile dominante și pragurile de pericol
- utilizați rotația erbicidelor (substanțelor active) cu diferite mecanisme de acțiune
- utilizați amestecuri de erbicide (substanțe active) cu diferite moduri de acțiune
- utilizați în rotație și/sau amestecuri de erbicide care acționează asupra mai multor procese de viață a buruienilor (cu mecanisme diferite de acțiune)
- utilizați erbicidul cu un anumit mecanism de acțiune numai o dată în decursul perioadei de vegetație a culturii
- ajustați lucrările de tratare a culturilor la condițiile de pe câmp, în special țineți cont de tipul și cantitatea buruienilor
- utilizați diverse metode de control al buruienilor inclusiv rotația culturilor etc.
- utilizați semințe certificate
- curățați mașinile agricole pentru a împiedica transferul materialului de înmulțire a buruienilor în alte locuri
- informați titularul autorizației cu privire la combaterea nesatisfăcătoare a buruienilor
- pentru mai multe informații, contactați consultantul, titularul autorizației sau reprezentantul titularului autorizației

4. Produsul nu se va utiliza:

- pentru plante afectate de boli, dăunători
- în perioade de îngheț
- la temperaturi de peste 28 °C și umiditate relativă a aerului sub 30%
- în timpul vântului cu viteză de peste 3 m/s

5. În timpul aplicării produsului preveniți:

- devierea vaporilor produsului pe culturile din vecinătate
- suprapunerea soluției de stropit pe benzile de tratament și în zonele de întoarcere

## **PREGĂTIREA SOLUȚIEI**

Soluția se va pregăti direct înainte de utilizare.

Înainte de prepararea soluției de stropit stabiliți exact volumul necesar împreună cu cantitatea de produs. Amestecați bine produsul înainte de utilizare. La umplerea rezervorului echipamentului de stropit procedați în conformitate cu instrucțiunile producătorului echipamentului de stropit. În cazul lipsei instrucțiunilor, cantitatea măsurată de preparat trebuie vărsată în rezervorul echipamentului de stropit umplut parțial cu apă (cu agitatorul pornit). Recipientul gol trebuie clătit de trei ori cu apă, iar aceasta trebuie adăugată în rezervorul echipamentului de stropit și apoi completat cu apă până la cantitatea necesară și amestecat bine. După adăugarea preparatului în rezervorul echipamentului de stropit fără amestecator hidraulic, trebuie să amestecați bine soluția din rezervorul echipamentului de stropit.

O condiție pentru acțiunea optimă a produsului este acoperirea uniformă a buruienilor cu soluție. Produsul este rezistent la spălare dacă după tratament plantele reușesc să se usuce (precipitațiile la 2 ore după tratament nu afectează eficacitatea produsului). Când utilizați produsul în amestecuri cu alte produse, urmați cu strictețe instrucțiunile de utilizare ale acestor produse, pentru prepararea soluției.

## **MANIPULAREA REZIDUURILOR DE LICHID ȘI SPĂLAREA ECHIPAMENTULUI**

Reziduurile de soluție și apă utilizată pentru spălarea echipamentului trebuie:

- utilizate, după diluarea prealabilă, în măsura în care acest lucru este posibil, pe suprafață supusă tratamentului.
- eliminate folosind o soluție tehnică pentru a asigura degradarea biologică a substanțelor active din produsele fitosanitare, sau
- eliminate într-un alt mod conform cu prevederile privind deșeurile.

După lucru, echipamentul se va spăla bine.

În cazul spălării echipamentului cu agenți de spălare prevăzuți pentru acest scop, manipulați apa de clătire în conformitate cu instrucțiunile atașate la agentului de spălare.

### **Notă:**

Din cauza sensibilității foarte mari a unor culturi, chiar și la cantități neglijabile de produs, este foarte important să spălați bine pulverizatorul după tratament, mai ales înainte de a-l utiliza pentru alte culturi decât cele recomandate în eticheta.

## **MĂSURI DE PRECAUȚIE PENTRU UTILIZATORII PRODUSULUI, LUCRĂTORI ȘI PERSOANE TERȚE**

Înainte de utilizarea preparatului trebuie informate despre acest fapt toate părțile interesate care pot fi expuse la derivarea soluției de stropire și care au solicitat astfel de informații.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.

Folosiți mănuși de protecție, protecție pentru ochi și față, precum și îmbrăcăminte de protecție care protejează împotriva efectelor produselor fitosanitare, precum și încălțăminte potrivită (de ex. Cizme de cauciuc) în timpul pregătirii soluției și în timpul efectuării tratamentului.

Perioada din momentul aplicării preparatului până la dată în care în zona în care a fost aplicat preparatul pot intra oameni și animale (perioada de reintrare): nu intrați până în momentul când soluția pulverizată nu va fi complet uscată pe suprafața plantelor.

## **MĂSURI DE PRECAUȚIE LEGATE DE PROTECȚIA MEDIULUI**

Nu contaminați apele cu produsul fitosanitar sau cu ambalajul acestuia. Nu spălați echipamentul în apropierea apelor de suprafață. Evitați contaminarea apelor prin șanțuri de scurgere de la gospodării și drumuri.

Evitați dispersarea neconformă cu destinația.

În vederea protecției organismelor acvatice este necesară stabilirea zonei de protecție cu lățime de 1 m de la bazinele și cursurile de apă.

În vederea protecției plantelor și artropodelor care nu constituie ținta acțiunii preparatului, este necesară stabilirea zonei de protecție cu lățime de 1 m de la terenurile necultivate.

În cazul utilizării produsului FENUXAR 69 EW într-un amestec cu alte erbicide, se va ține cont și se vor respecta restricțiile incluse în etichetele acestor produse fitosanitare care fac parte dintr-un astfel de amestec.

## **CONDIȚII DE DEPOZITARE**

A nu se lasă la îndemâna copiilor.

Produsul fitosanitar se va depozita:

- în ambalaje originale,
- într-un mod care previne contactul cu alimente, băuturi sau hrană pentru animale, poluarea mediului și accesul terților.
- la temperaturi între 0 - 30 °C.

### **ELIMINAREA AMBALAJELOR GOALE**

Se interzice utilizarea ambalajelor produselor fitosanitare goliți pentru alte scopuri. Produsul neutilizat se va transmite entităților autorizate pentru colectarea deșeurilor periculoase. Ambalajele goale ale produsului se vor returna autorităților pentru colectarea deșeurilor periculoase.

### **MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

În cazul contactului cu pielea: îndepărtați imediat hainele și încălțăminte contaminată și spălați bine cu apă și săpun. În cazul apariției simptomelor de iritație/alergie, cereți sfatul medicului. În cazul contactului cu ochii: Protejați ochiul neiritat și clătiți cu atenție cu apă curată timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact dacă acestea există și dacă pot fi îndepărtate cu ușurință. Continuați să clătiți. Evitați jeturile puternice de apă - risc de vătămare a corneei. După clătire aplicați un bandaj steril. Solicitați imediat sfatul medicului oftalmolog. În cazul inhalării: Scoateți persoana afectată din zona de expunere la aer proaspăt și repaus. Solicitați asistență medicală. În cazul ingestiei: Solicitați ajutorul medicului și arătați-i ambalajul sau eticheta. A nu se provoca vomă. Se va clăti bine gura cu apă. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane aflată în stare de inconștiență. Nu este disponibil un antidot specific. Tratament simptomatic. **Număr de telefon în caz de urgență medicală:** Centrul de Informare Toxicologică - Spitalul Clinic de Urgență București, Strada Calea Floreasca nr. 8, Sector 1, București, Tel: 0215992300, Fax: 0215992257, Apel de urgență 021 112; Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii "Grigore Alexandrescu", Bd. Iancu de Hunedoara nr. 30-32, București, Tel: 021 2106282; 021 2106183

**Notă:** Orice nerespectare a indicațiilor de mai sus va duce la diminuarea eficacității produsului sau chiar la un eșec total. Relații suplimentare se pot obține de la Institutele sau Stațiunile de profil, Centrele de Protecția Plantelor sau Serviciile de Carantină Fitosanitară sau Companiei QEMETICA Agricultural Solutions Romania S.R.L., Str. Delea Veche nr.24, Corp A, et.6, Modul M5, sector 2, cod 024102, București, România, tel. 0374.068.195.

Termen de valabilitate – 2 ani de la data fabricației,

Data producției: pe ambalaj

Conținut net: .....

Numărul Lotului: pe ambalaj