

Evolution®

Saltul evolutiv care lasă buruienile graminee în urmă



Cel mai larg spectru de buruieni graminee combătute,
obținut prin combinarea a două substanțe active

Efect sinergic, viteză crescută de acțiune

Doze flexibile pentru un control eficient al buruienilor dificile



Evolution®

Saltul evolutiv care lasă buruienile graminee în urmă

Cletodim 140 g/l + Quizalofop-P-etil 70 g/l
Concentrat emulsionabil (EC)

Certificat omologare nr. 784PC/23.08.2022

Zonă tampon: 50 m distanță față de apă curgătoare/ corp apă,
10 m distanță față de canal scurgere

Ambalaje:



5L



10L

Evolution® este un erbicid sistemic și selectiv, cu acțiune foliară, destinat tratamentului în post-emergență al culturilor de rapiță de toamnă, rapiță de primăvară, sfeclă de zahăr, floarea-soarelui și soia. Acționează rapid și eficient împotriva buruienilor graminee anuale și perene, precum și a samulastrei de cereale.

Evolution® combină avantajele a două familii chimice – DIM și FOP (HRAC 1/A).

Spectru de eficacitate

Datorită combinației unui FOP și a unui DIM, formula unică a **Evolution®** oferă un spectru mai larg de eficacitate împotriva principalelor buruieni graminee comparativ cu un singur ingredient activ. Acest lucru poate reduce numărul de aplicări necesare, economisind timp, efort și costuri.

Buruieni graminee anuale și perene	FOPs	DIMs	Evolution®
Orz de toamnă (<i>Hordeum vulgare</i>)	***	**	***
Grâu de toamnă (<i>Triticum aestivum</i>)	***	**	***
Secară de toamnă (<i>Secale cereale</i>)	***	**	***
Firuța (<i>Poa annua</i>)	*	***	***
Iarba vântului (<i>Apera spica-venti</i>)	***	***	***
Buruieni anuale monocotiledonate sensibile (<i>Bromus sp.</i>)	***	***	***
Buruieni anuale monocotiledonate sensibile (<i>Lolium sp.</i>)	*	***	***
Odos (<i>Avena fatua</i>)	***	*	***
Mei (<i>Panicum milliaceum</i>)	***	***	***
Coadă vulpii (<i>Alopecurus myosuroides</i>)	***	***	***
Coadă vulpii (<i>Alopecurus myosuroides</i>) - specii rezistente la erbicidele din grupa "FOP"	*	***	***
Pirul târâtor (<i>Agropyron repens</i>)	**	***	***

*** Bună sau Foarte Bună ** Acceptabilă * Nesatisfăcătoare

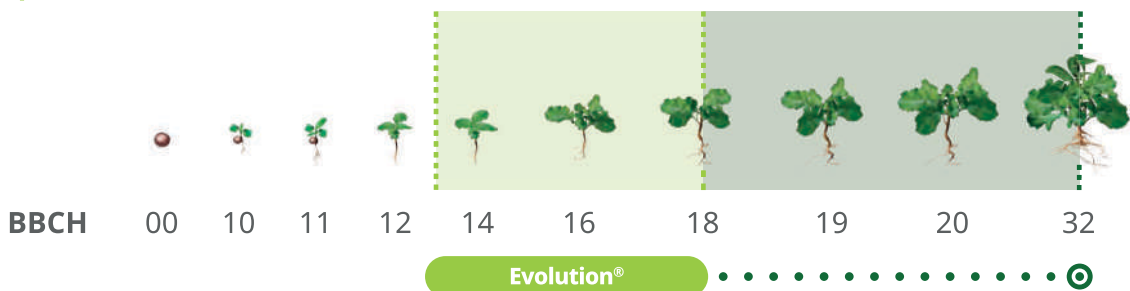




Recomandări de aplicare

- Aplicați de la stadiul de 3 frunze până la începutul înrădăcinării buruienilor graminee anuale și al dispariției cerealelor
- Aplicați când buruienile graminee perene au tulpini de 15-20 cm lungime
- Pentru rezultate optime, utilizați în amestec în rezervor cu un adjuvant, de preferință pe bază de ulei metilat din semințe
- Nu aplicați la temperaturi și umiditate prea scăzute sau prea ridicate. Intervalul optim este de 8-25°C, cu o umiditate de peste 65%
- Număr maxim de aplicări: 1x per cultură. Volum de apă recomandat: 200-400 L/ha

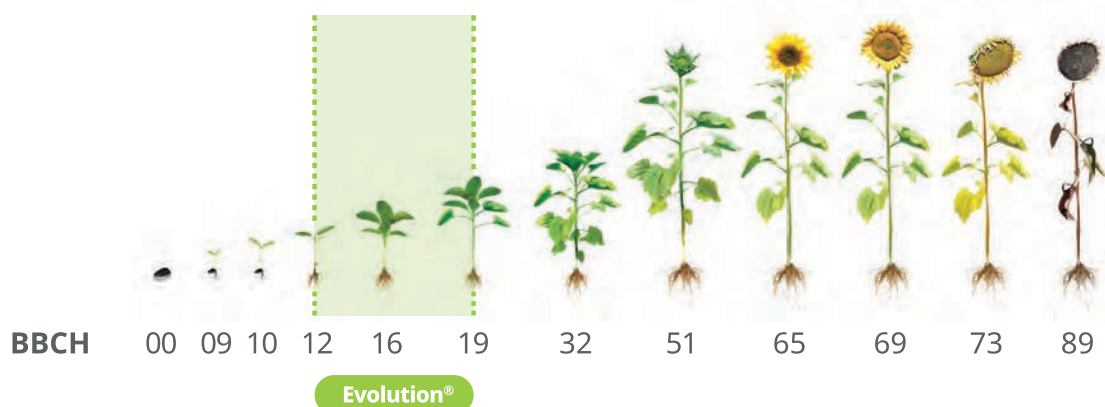
Rapiță



Interval de aplicare recomandat de UPL:
BBCH între 13 și 18 sau mijlocul lunii octombrie, oricare are loc primul

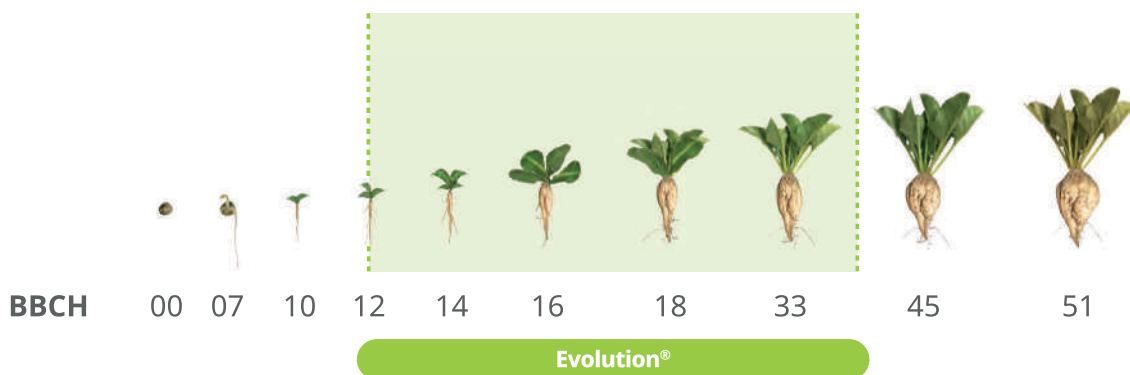
Interval de aplicare conform omologării:
BBCH între 13 și 32

Floarea-soarelui



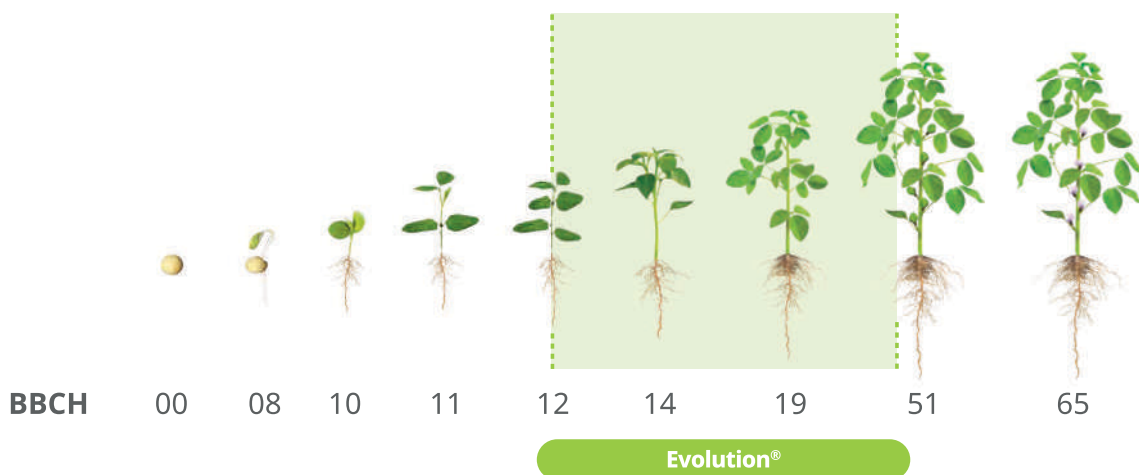
Interval de aplicare recomandat de UPL, conform omologării:
BBCH între 12 și 19

Sfeclă de zahăr



Interval de aplicare recomandat de UPL, conform omologării:
BBCH între 12 și 37

Soia



Interval de aplicare recomandat de UPL, conform omologării:
BBCH între 12 și 49






Instrucțiuni de aplicare

Pentru a accelera absorbția de către buruieni, utilizați un adjuvant, de preferință pe bază de ulei metilat din semințe, pentru efect maxim. Nu trebuie să plouă timp de cel puțin o oră după aplicare, pentru a asigura pătrunderea erbicidului în plantă.

Pentru a preveni dezvoltarea rezistenței, se recomandă o singură aplicare a produselor care conțin ariloxifenoxipropionați (FOP) și ciclohexanodione (DIM) pe cultura tratată.

Citiți întotdeauna eticheta și urmați instrucțiunile de utilizare.

Cultura	Spectru de combatere	Doza
	Samulastră de cereale (grâu, orz, seară) și buruieni anuale monocotiledonate sensibile (<i>Echinochloa crus-galli</i> , <i>Alopecurus myosuroides</i> , <i>Apera spica-venti</i> , <i>Avena fatua</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Bromus secalinus</i> , <i>Poa annua</i> , <i>Panicum miliaceum</i> , <i>Setaria spp.</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i>)	0,35 - 0,5 l/ha* + adjuvant** Se aplică postemergent de la stadiul de 3 frunze până în stadiul de 2 internodii vizibile (BBCH 13-32); maxim 1 aplicare/sezon
 Rapiță de toamnă și de primăvară	Buruieni anuale monocotiledonate rezistente (<i>Alopecurus myosuroides</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Poa annua</i> , <i>Digitaria sanguinalis</i>)	0,75 - 1 l/ha + adjuvant** Se aplică postemergent de la stadiul de 3 frunze până în stadiul de 2 internodii vizibile (BBCH 13-32); maxim 1 aplicare/sezon
	Buruieni monocotiledonate perene (<i>Agropyron repens</i> , <i>Lolium perenne</i> , <i>Sorghum halepense</i>)	0,75 - 1 l/ha + adjuvant** Se aplică postemergent de la stadiul de 3 frunze până în stadiul de 2 internodii vizibile (BBCH 13-32); maxim 1 aplicare/sezon

* în funcție de gradul de îmburuienare

** pentru obținerea eficienței maxime, se adaugă întotdeauna adjuvant

Cultura**Spectru de combatere****Doza****Floarea-soarelui**

Samulastră de cereale (grâu, orz, seară) și buruieni anuale monocotiledonate sensibile (*Echinochloa crus-galli*, *Alopecurus myosuroides*, *Apera spica-venti*, *Avena fatua*, *Lolium multiflorum*, *Bromus secalinus*, *Poa annua*, *Panicum miliaceum*, *Setaria spp.*, *Digitaria sanguinalis*)

0,35 - 0,5 l/ha* + adjuvant**
Se aplică postemergent în stadiul de 2-9 frunze (BBCH 12-19);
maxim 1 aplicare/sezon

Buruieni anuale monocotiledonate rezistente (*Alopecurus myosuroides*, *Lolium multiflorum*, *Poa annua*, *Digitaria sanguinalis*) și buruieni monocotiledonate perene (*Agropyron repens*, *Lolium perenne*, *Sorghum halepense*)

0,75 - 1 l/ha + adjuvant**
Se aplică postemergent în stadiul de 2-9 frunze (BBCH 12-19);
maxim 1 aplicare/sezon

**Sfeclă de zahăr**

Samulastră de cereale (grâu, orz, seară) și buruieni anuale monocotiledonate sensibile (*Echinochloa crus-galli*, *Alopecurus myosuroides*, *Apera spica-venti*, *Avena fatua*, *Lolium multiflorum*, *Bromus secalinus*, *Poa annua*, *Panicum miliaceum*, *Setaria spp.*, *Digitaria sanguinalis*)

0,35 - 0,5 l/ha* + adjuvant**
Se aplică postemergent de la stadiul de 2 frunze - până la stadiul în care frunzele acoperă solul în proporție de 70% (BBCH 12-37);
maxim 1 aplicare/sezon

Buruieni anuale monocotiledonate rezistente (*Alopecurus myosuroides*, *Lolium multiflorum*, *Poa annua*, *Digitaria sanguinalis*) și buruieni monocotiledonate perene (*Agropyron repens*, *Lolium perenne*, *Sorghum halepense*)

0,75 - 1 l/ha + adjuvant**
Se aplică postemergent de la stadiul de 2 frunze - până la stadiul în care frunzele acoperă solul în proporție de 70% (BBCH 12-37);
maxim 1 aplicare/sezon

**Soia**

Samulastră de cereale (grâu, orz, seară) și buruieni anuale monocotiledonate sensibile (*Echinochloa crus-galli*, *Alopecurus myosuroides*, *Apera spica-venti*, *Avena fatua*, *Lolium multiflorum*, *Bromus secalinus*, *Poa annua*, *Panicum miliaceum*, *Setaria spp.*, *Digitaria sanguinalis*)

0,35 - 0,5 l/ha* + adjuvant**
Se aplică postemergent de la stadiul de 2 frunze - până la stadiul de 9 sau mai mulți lăstari laterali vizibili (BBCH 12-49);
maxim 1 aplicare/sezon

Buruieni anuale monocotiledonate rezistente (*Alopecurus myosuroides*, *Lolium multiflorum*, *Poa annua*, *Digitaria sanguinalis*) și buruieni monocotiledonate perene (*Agropyron repens*, *Lolium perenne*, *Sorghum halepense*)

0,75 - 1 l/ha + adjuvant**
Se aplică postemergent de la stadiul de 2 frunze - până la stadiul de 9 sau mai mulți lăstari laterali vizibili (BBCH 12-49);
maxim 1 aplicare/sezon

* în funcție de gradul de îmburuienare

** pentru obținerea eficienței maxime, se adaugă întotdeauna adjuvant

Echipa comercială UPL România

IZABELA IACOVOAnea

Director Regional Vest
CS, TM, AR,
BH, SM

M: 0746 227 955

E: izabela.iacovoanea@upl-ltd.com

THEODOR RADU

Director Regional Est
CV, HR, SV, NT, BC, VN,
GL, VS, IS, BT

M: 0744 536 751

E: theodor.radu@upl-ltd.com

DIANA POP

Director Regional Centru
HD, AB, CJ, SJ, MM,
BN, MS, SB, BV

M: 0774 515 565

E: diana.pop@upl-ltd.com

IULIAN PÎRVU

Director Regional Sud-Vest
PH, DB, AG, VL, Gj,
MH, DJ, OT, TR

M: 0754 050 146

E: iulian.pirvu@upl-ltd.com

IONUȚ POPESCU

Director Regional Sud-Est &
Key Account Manager
B, GR, IF, CL, IL, BZ, BR, CT, TL

M: 0759 044 118

E: ionut.popescu@upl-ltd.com

LIVIU BĂDĂRĂU

Country & Commercial Manager

M: 0723 339 576

E: liviu.badarau@upl-ltd.com

REMUS CIURDĂRESCU

Director Marketing & Dezvoltare

M: 0745 659 819

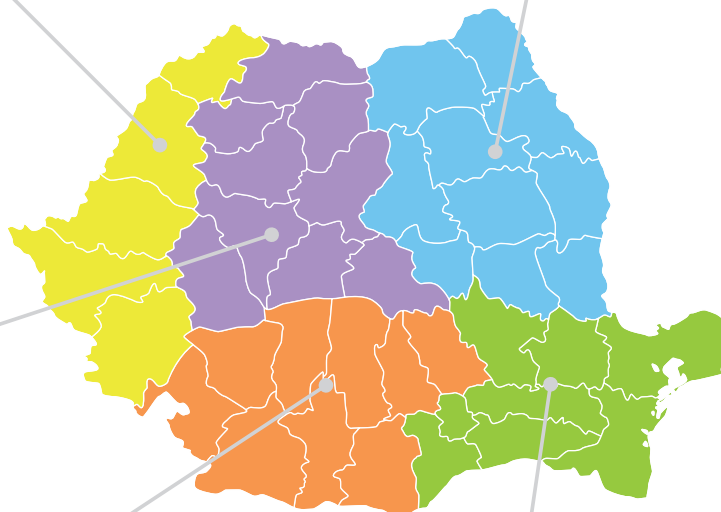
E: remus.ciurdarescu@upl-ltd.com

REMUS FATOL

Director Tehnic

M: 0744 603 695

E: remus.fatol@upl-ltd.com





Evolution®



Controlul buruienilor cu frunză lată cu un singur produs
Gestionați eficient chiar și cele mai dificile buruieni



Rezultate rapide și vizibile
Observați culturile crescând mai viguroase și mai sănătoase



Adaptabilitate
Ajustați doza în funcție de necesitățile terenului pentru un control optim



Mai puține deșuri de ambalaje
Simplificați-vă munca cu o singură soluție



Cletodim este o tehnologie brevetată și dezvoltată de **UPL** de peste **30 de ani**, garantând cele mai înalte standarde de calitate și devenind un reper în controlul precis și eficient al buruienilor graminee anuale și perene.
Cletodim de la UPL – expertiza care face diferența!



Scanați pentru
catalogul UPL



@uplromania



UPLRomania



@uplromania

www.uplcorp.com/ro

Evolution® conține cletodim 140 g/l și quizalofop-P-etil 70 g/l. Pentru utilizare ca erbicid (consultați eticheta pentru detalii).
Utilizați produsele de protecția plantelor în siguranță. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare. Acordați atenție indicațiilor de risc și respectați măsurile de siguranță de pe etichetă. Evolution® este o marcă înregistrată a UPL © UPL Europe Ltd 2025.