

CATALOG DE PRODUSE PENTRU PROTECȚIA PLANTELOR



DESPRE NOI

QEMETICA este specializată în producția de substanțe chimice, rășini și produse de protecție a plantelor. Gama completă de produse include peste 1000 de articole și derivate ale acestora.

Produsele QEMETICA sunt prezente în peste 40 de țări din lume.

Deținem o poziție puternică în producția de pesticide. Împreună cu echipamente avansate, tehnologie de ultimă generație, și personal experimentat, vă putem pune la dispoziție diverse formule.

QEMETICA Group a achiziționat 100% acțiunile companiei Proplan -Proplan este furnizor de produse de protecția plantelor din Spania cu prezență activă pe trei continente. Datorită acestei achiziții QEMETICA are acces la noi piețe din Sudul Europei, America de Nord, America de Sud și Australia. Totodată, în urma acestei achiziții, Qemetica are acces la un portofoliu generos de substanțe active și 120 de produse înregistrate.

MAI MULTE INFORMAȚII:

QEMETICA Agricultural Solutions
București, sector 2,
Str. Delea Veche nr.24, Corp A,
Et.6, Modul M5

tel. +40 374068195
e-mail: agro.ro@qemetica.com

www.qemetica-agro.ro

CUPRINS

ERBICIDE

- 6 AGROSAR® 360 SL
- 8 AKAPIT® 125 EC
- 10 FAWORYT® 300 SL
- 12 FENUXAR® 69 EW
- 14 HAKSAR® 750 SL
- 16 HAKSAR® TURBO 340 SL
- 18 HALVETIC®
- 20 LABRADOR® EXTRA 50 EC
- 22 NIKOSAR® 060 OD
- 24 SAROKSYPPYR® 250 EC
- 26 TERBUSTAR® 500 SC
- 28 TOSCANA 75 WG

FUNGICIDE

- 32 AZOKSAR® 250 SC
- 34 FALANGA 250 EC
- 36 POL-SULPHUR 800 SC
- 38 TARCZA LAN EXTRA 250 EW
- 40 TOKAMA

INSECTICIDE

- 44 FLANCO® 10 WP
- 46 LEPTOSTAR 200 SL

Produsele de protecția plantelor trebuie utilizate în condiții de siguranță. Înainte de fiecare utilizare, citiți informațiile de pe etichetă și informațiile despre produs. Familiarizați-vă cu riscurile și respectați măsurile de precauție enumerate pe etichetă.

ERBICIDE



AGROSAR®

360 SL

Erbicid total, solubil, pentru controlul eficient al buruienilor anuale și perene din diverse culturi precum: miriști, măr.



CULTURA:

Miriști, pomi fructiferi, grădini, suprafețe nelucrate, spațiile verzi din jurul locuințelor, de-a lungul fundațiilor de clădiri, garduri și a altor împrejurimi, în jurul copacilor și tufelor de flori, sub garduri vii și arbuști, între blocuri și pietre de pavaj și pe spațiile adiacente căilor ferate și de acces.



ACȚIUNE GARANTATĂ

COMBATE EFICIENT BURUIENILE MONO ȘI DICOTILEDONATE ANUALE ȘI PERENE

APLICAȚII MULTIPLE: PE MIRIȘTE, ÎNAINTE DE PREGĂTIREA TERENULUI

NU EXISTĂ RESTRICȚII PRIVIND ALEGEREA CULTURILOR VIITOARE

CULTURA



MIRIȘTI



POMI FRUCTIFERI

GRĂDINI, TERENURI, SPAȚII VERZI DIN JURUL FUNDAȚIILOR DE CLĂDIRI, GARDURI ȘI A ALTOR ÎMPREJURIMI, ÎN JURUL COPACILOR ȘI TUFELOR DE FLORI, SUB GARDURI VII ȘI ARBUȘTI, ÎNTRE BLOCURI ȘI PIETRE DE PAVAJ ȘI PE SPAȚIILE ADIACENTE CĂILOR FERATE ȘI DE ACCES.



Volum de apă
200-300 l/ha

4,0 l/ha

1 tratament

Se aplică de la mijlocul lunii august până toamna târziu, în stadiul de creștere intensivă a buruienilor (10-25 cm pentru *Elymus repens*, monocotiledonate 5 cm înălțime și dicotiledonate la 2 frunze adevărate).

3,0-8,0 l/ha

1 tratament

Se aplică din primăvară până în toamnă, pe buruienile verzi, în funcție de gradul de infestare și de speciile de buruieni.

5,0-7,5 l/ha

1 tratament

Se aplică în stadiul de creștere intensivă a buruienilor în funcție de gradul de infestare și de speciile de buruieni.



INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SL - concentrat solubil

Substanță activă:

Glifosat 360 g/l

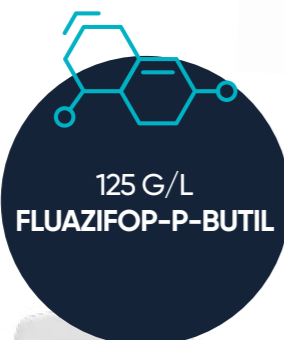
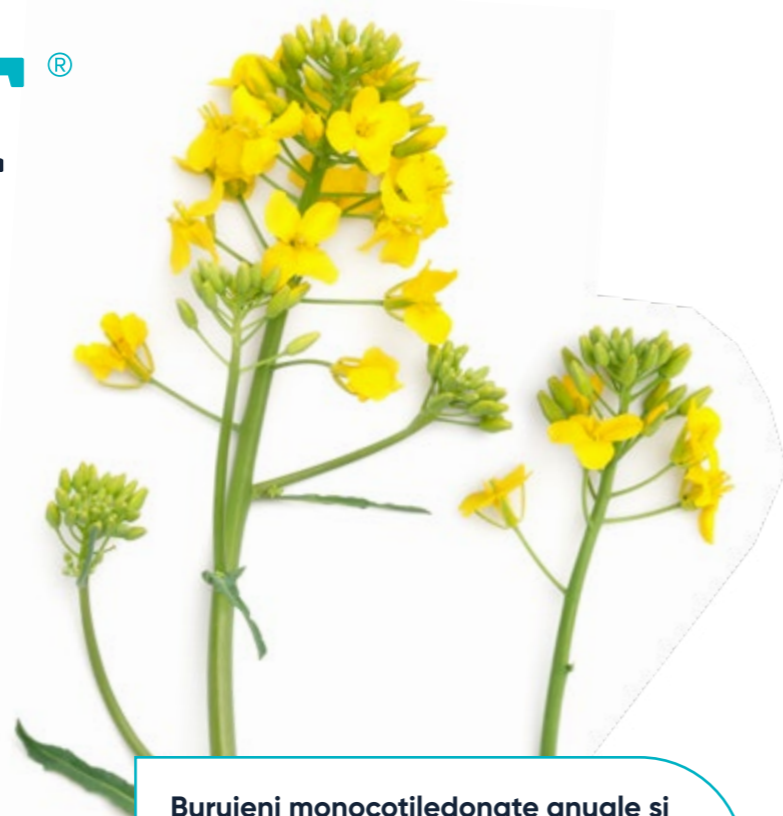
În conformitate cu clasificarea HRAC:

G

AKAPIT®

125 EC

AKAPIT® este un erbicid selectiv cu acțiune sistemică pentru combaterea buruienilor monocotiledonate anuale și perene din culturile de rapiță de toamnă, cartof, fasole păstăi, căpșun.



125 G/L
FLUAZIFOP-P-BUTIL



Burieni monocotiledonate anuale și perene (ex. *Echinochloa crus-galli* (iarba bărboasă), *Digitaria sanguinalis* (meișor), *Setaria spp.* (mohor), *Lolium perenne* (raigras), *Elymus repens* (pirul târâtor), *Setaria viridis* (mohor verde), *Apera spica-venti* (iarba vântului), *Avena fatua* (odos))

Timp de pauză:

Rapiță 95 zile; Cartof 90 zile;
Fasole păstăi 28 zile

ARE UN CONTROL EFICACE AL
BURUIENILOR DIFICILE ȘI
A SAMULASTREI DE PĂIOASE

PERMITE FOLOSIREA UNUI PROGRAM
VARIAT AL ROTAȚIEI CULTURILOR

CULTURA

DOZA

MOMENTUL APLICĂRII



RAPIȚĂ DE TOAMNĂ



CARTOF



FASOLE PĂSTĂI



CĂPȘUN

3 l/ha

1 tratament



Volum de apă
150-300 l/ha

Se aplică toamna sau primăvara (după pornirea în vegetație), de la 2 frunze până la al 5-lea internod format (BBCH 12-35)

Se aplică de la 2 frunze până la începerea formării tuberculilor (BBCH 12-40)

Se aplică de la prima pereche de frunze trifoliolate până la apariția florilor (BBCH 11-51)

Se aplică după recoltare (BBCH>91)

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

EC – concentrat emulsionabil

Substanță activă:

125 g/l fluzifop-P-butyl

În conformitate cu clasificarea HRAC:

1A

FAWORYT

300 SL

Erbicid sub formă de concentrat solubil, destinat controlului în post-emergență al buruienilor dicotiledonate din culturile de grâu de toamnă, rapiță și sfeclă de zahăr. Principalele buruieni dicotiledonate combătute: albăstrița (*Centaurea cyanus*), fumărița (*Fumaria officinalis*), mușețel (*Matricaria chamomilla*), pălămidă (*Cirsium arvense*), zârnă (*Solanum nigrum*), iarba roșie (*Polygonum lapathifolium*), mușețel nemirositor (*Matricaria inodora*), cruciulița (*Senecio vulgaris*).



CULTURA:

Rapiță de toamnă, grâu de toamnă, sfeclă de zahăr



ERBICID SISTEMIC, SELECTIV PE O GAMĂ LARGĂ DE CULTURI, ÎMPOTRIVA BURUIENILOR DICOTILEDONATE

COMBATE EFICIENT UNELE BURUIENI DICOTILEDONATE PROBLEMATICE: MATRICARIA SPP, SONCHUS SPP., CIRSIUM ARVENSE, POLYGONUM SPP. ETC

SOLUȚIA OPTIMĂ ÎMPOTRIVA CIRSIUM ARVENSE (PĂLĂMIDĂ) DIN CULTURA DE SFECLĂ DE ZAHĂR



CULTURA

DOZA

MOMENTUL APLICĂRII



RAPIȚĂ DE TOAMNĂ

10-50 BBCH

0,3-0,4 l/ha

1 tratament



GRÂU DE TOAMNĂ

21-29 BBCH

Volum de apă
200-300 l/ha



SFECLĂ DE ZAHĂR

0,3 l/ha

1 tratament

12-14 BBCH

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SL -concentrat solubil

Substanță activă:

Clopiralid 300 g/l

În conformitate cu clasificarea HRAC:

0

FENUXAR®

69 EW

Erbicid selectiv pentru combaterea buruienilor monocotiledonate, cu acțiune sistemică, cu aplicare pe frunze, sub formă lichidă (emulsie apoasă). Produsul conține o substanță activă clasificată ca inhibitor al enzimei acetil-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.



CULTURA:
Grâu, orz, triticale
de toamnă

- **EFICACITATE RIDICATĂ ASUPRA BURUIENILOR DIFICILE DIN CULTURILE DE CEREALE:**
ECHINOCHLOA CRUS-GALLI (IARBA BĂRBOASĂ),
APERIA SPICA-VENTI (IARBA VÂNTULUI), *AVENA FATUA* (ODOS)
- **FEREASTRĂ MARE DE APLICARE ÎN CULTURILE DE CEREALE, ATÂT ÎN TOAMNĂ CÂT ȘI ÎN PRIMĂVARĂ**
- **PERFORMAȚĂ RIDICATĂ ÎN AMESTEC CU HAKSAR TURBO 340 SL CONFIRMATĂ ȘI DE ÎNREGISTRAREA ETICHETEI**

CULTURA



GRÂU DE PRIMĂVARĂ



GRÂU DE TOAMNĂ



ORZ DE PRIMĂVARĂ



TRITICALE DE TOAMNĂ

DOZA

0,8–1,0 l/ha

1 tratament

1,0–1,2 l/ha

1 tratament

0,8–1,0 l/ha

1 tratament

1,0–1,2 l/ha

1 tratament

MOMENTUL APLICĂRII

22–33 BBCH

Volum de apă
200–300 l/ha

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

EW (emulsie apoasă)

Substanță activă:

69 g/L fenoxaprop-P-etil
(6,69%)

În conformitate cu clasificarea HRAC:

B

HAKSAR®

750 SL

Haksar® 750 SL este un erbicid, sub formă lichidă, aplicat pe frunze, destinat combaterii buruienilor dicotiledonate anuale din culturile de cereale de primăvară și de toamnă și din livezi.



CULTURA:

Orz, grâu, ovăz și triticale de toamnă și primăvară, mar



DE ÎNCREDERE

Combate o gamă largă de buruieni dicotiledonate

FLEXIBIL

Poate fi utilizat pe o gamă largă de culturi

INSTANTANEU

Efect rapid

HAKSAR® 750 SL

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
ORZ DE PRIMĂVARĂ, GRÂU DE PRIMĂVARĂ, TRITICALE DE PRIMĂVARĂ, OVĂZ	0,75 l/ha 1 tratament	Tratamentul se efectuează primăvara, de la începutul fazei de formare a lăstarilor laterali la cereale până la sfârșitul acestei faze (BBCH 20-29).
ORZ DE TOAMNĂ, GRÂU DE TOAMNĂ, TRITICALE DE TOAMNĂ, SECARĂ	1,0 l/ha 1 tratament	Tratamentul se efectuează primăvara, de la începutul fazei de formare a lăstarilor laterali la cereale până la sfârșitul acestei faze (BBCH 20-29).
LIVEZI DE MĂR PE ROD	1,0 l/ha 1 tratament	1,0 l/ha Se aplică din primăvară până în toamnă pe buruieni verzi cât mai tinere, aflate în faza de creștere activă.

HAKSAR® 750 SL + AGROSAR® 360 SL

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
POMI FRUCTIFERI	1,0+5,0 l/ha 1 tratament	Produsul trebuie aplicat din primăvară până în toamnă pe buruieni verzi în timpul creșterii intense a acestora.

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SL - concentrat solubil

Substanță activă:

MCPA (CAS nr: 94-74-6) (un compus din grupul de fenoxiacizi - sub formă de sare de dimetilamoniu) - 750 g/l

În conformitate cu clasificarea HRAC:

0

HAKSAR®

TURBO 340 SL

Haksar® Turbo 340 SL este un erbicid destinat controlului post-emergent al buruienilor dicotiledonate anuale. Haksar® Turbo 340 SL este un produs selectiv cu acțiune sistemică, ce acționează în principal pe frunze, fiind rapid translocat în plantă, cauzând deformarea, inhibarea creșterii și moartea buruienilor.



CULTURA:

Orz de primăvară, ovăz,
grâu de toamnă, triticale
de toamnă, secară



DE ÎNCREDERE

Combate o gamă largă de buruieni dicotiledonate

FLEXIBIL

Poate fi utilizat într-o gamă largă de culturi

INSTANTANEU

Efect erbicid rapid

CULTURA



ORZ DE PRIMĂVARĂ,
OVĂZ



GRÂU DE TOAMNĂ,
TRITICALE DE
TOAMNĂ, SECARĂ



Volum de apă
200-300 l/ha

DOZA

2,0 l/ha

1 tratament

2,5 l/ha

1 tratament

MOMENTUL APLICĂRII

Trebuie aplicat de la începutul până la sfârșitul înfrățirii (BBCH 21-29).

Utilizați produsul în primăvară de la începutul până la sfârșitul fazei de înfrățire (BBCH 21-29).

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SL - concentrat solubil

Substanță activă:

MCPA (CAS nr: 94-74-6) (un compus din grupul de acizi carboxilici) - 300 g/l
dicamba (CAS nr: 1918-00-9) (un compus din grupul de derivați ai acidului benzoic) - 40 g/l

HALVETIC®



PUTEREA FORMULEI INTELIGENTE

Eficient

are o eficiență ridicată a controlului neselectiv al buruienilor

Gata de utilizare

nu este nevoie de aditivi pentru îmbunătățirea performanței produsului

Fiabil

funcționează chiar și în condiții meteorologice nefavorabile







Scanează codul QR și descoperă HALVETIC®!



www.halvetic.com

UTILIZARE ȘI DOZARE HALVETIC®

1,5 – 3,0 l/ha 270 – 540 g s.a./ha	2,5 – 4,0 l/ha 450 – 720 g s.a./ha	4,0 – 6,0 l/ha 720 – 1080 g s.a./ha	4,0 – 6,0 l/ha 720 – 1080 g s.a./ha
			
Porumb	După recoltarea culturilor - miriște	Livezi de meri și peri	Terenuri neutilizate în agricultură
Numărul de tratamente: 1	Numărul de tratamente: 1	Numărul de tratamente: 1	Numărul de tratamente: 1
Mod de utilizare: utilizați erbicidul după însămânțare, dar înainte de răsărirea porumbului (BBCH 00–09).	Mod de utilizare: se folosește după recoltare - până toamna târziu, pe buruieni verzi, cu creștere intensivă.	Mod de utilizare: utilizarea în perioada de primăvară până toamna asupra buruienilor verzi în timpul creșterii lor intensive.	Mod de utilizare: utilizarea în perioada de creștere intensivă a plantelor verzi pe tot parcursul sezonului de vegetație.

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SL - concentrat solubil

Substanță activă:

Glifosat (un compus chimic organic din grupa fosfonaților) sub formă de sare de izopropilamină- 180 g/l (14,83 %)

În conformitate cu clasificarea HRAC:

G

CE ESTE BGT – TEHNOLOGIA GLIFOSATULUI MAI BUN?

Tehnologia BGT este o combinație inovatoare a sistemului de adjuvanți (substanțe ajutătoare) și alți aditivi, asigurând funcționalitatea completă a glifosatului într-un singur produs. Combinația unică a tuturor ingredientelor cheie facilitează prepararea lichidului de pulverizare și contribuie la creșterea cantității acestuia reținute pe suprafața plantei, creând condiții favorabile pentru pătrunderea substanței active și transportul acesteia la locul de acțiune.

De aceea, această soluție revoluționară **permite reducerea semnificativă a dozei de glifosat pe hectar cu până la 50% în comparație cu produsele concurente, fără a fi nevoie să renunțăm la eficacitatea dovedită.** Eficacitatea tehnologiei BGT este confirmată de numeroase studii efectuate - atât în condiții europene, cât și globale.

LABRADOR®

EXTRA 50 EC

Erbicid selectiv pentru combaterea buruienilor monocotiledonate, cu aplicare în post-emergență pentru controlul eficient al buruienilor anuale și perene din cultura de rapiță și sfeclă de zahăr.



CULTURA:
rapiță de toamnă, sfeclă de zahăr



COMBATE BURUIENILE MONOCOTILEDONATE DIFICILE DIN CULTURA DE RAPIȚĂ ȘI SFECLĂ DE ZAHĂR

PRODUS SISTEMIC, ESTE TRANSLOCAT ÎN RĂDĂCINI ȘI RAMIFICAȚII

FLEXIBILITATE ÎN APLICARE – DIN PRIMELE FENOFAZE ALE CULTURII

CULTURA

DOZA

MOMENTUL APLICĂRII



RAPIȚĂ DE TOAMNĂ



SFECLĂ DE ZAHĂR

Volum de apă
200-300 l/ha

0,75–2,0 l/ha

1 tratament

12–50 BBCH

12–35 BBCH

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

EC – concentrat emulsionabil

Substanță activă:

Quizalofop P-etil 50g/l

În conformitate cu clasificarea HRAC:

A

NIKOSAR

060 OD

Nikosar 060 OD este un erbicid sub formă de suspensie uleioasă pentru diluare cu apă, aplicat foliar, destinat pentru combaterea postemergentă a pirului târâtor și a buruienilor anuale monocotiledonate și a unor buruieni dicotiledonate din cultura de porumb.



CULTURA:
Porumb



- **ADJUVANT INTERN ÎNCORPORAT - NU ESTE NEVOIE DE ADJUVANȚI EXTERNI**
- **CONFORT ÎN MĂSURARE ȘI APLICARE ÎN COMPARAȚIE CU FORMELE SOLIDE**
- **UȘOR DE AMESTECAT CU ALTE PRODUSE DE PROTECȚIA PLANTELOR UTILIZATE SUB DIFERITE FORME**
- **COMPOZIȚIA IDEALĂ PENTRU PREPARAREA AMESTECURILOR DE PULVERIZARE CARE MĂRESC SPECTRUL DE BURUIENI COMBĂTUTE**

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
<p>PORUMB</p>	<p>Volum de apă 200-300 l/ha</p>	<p>0,5-0,7 l/ha</p> <p>1 tratament</p> <p>12-18 BBCH din stadiul de 2 frunze adevărate până la 8 frunze</p>

INFORMAȚII DE BAZĂ

<p>Tip de formulare:</p> <p>OD - suspensie uleioasă</p>	<p>Substanță activă:</p> <p>Nicosulfuron 60 g/l</p>	<p>În conformitate cu clasificarea HRAC:</p> <p>B</p>
--	--	--

SAROKSYPYR

250 EC

Saroksypyr 250 EC este un erbicid, aplicat foliar, conceput pentru controlul post-emergent al buruienilor dicotiledonate din cultura de grâu de toamnă.

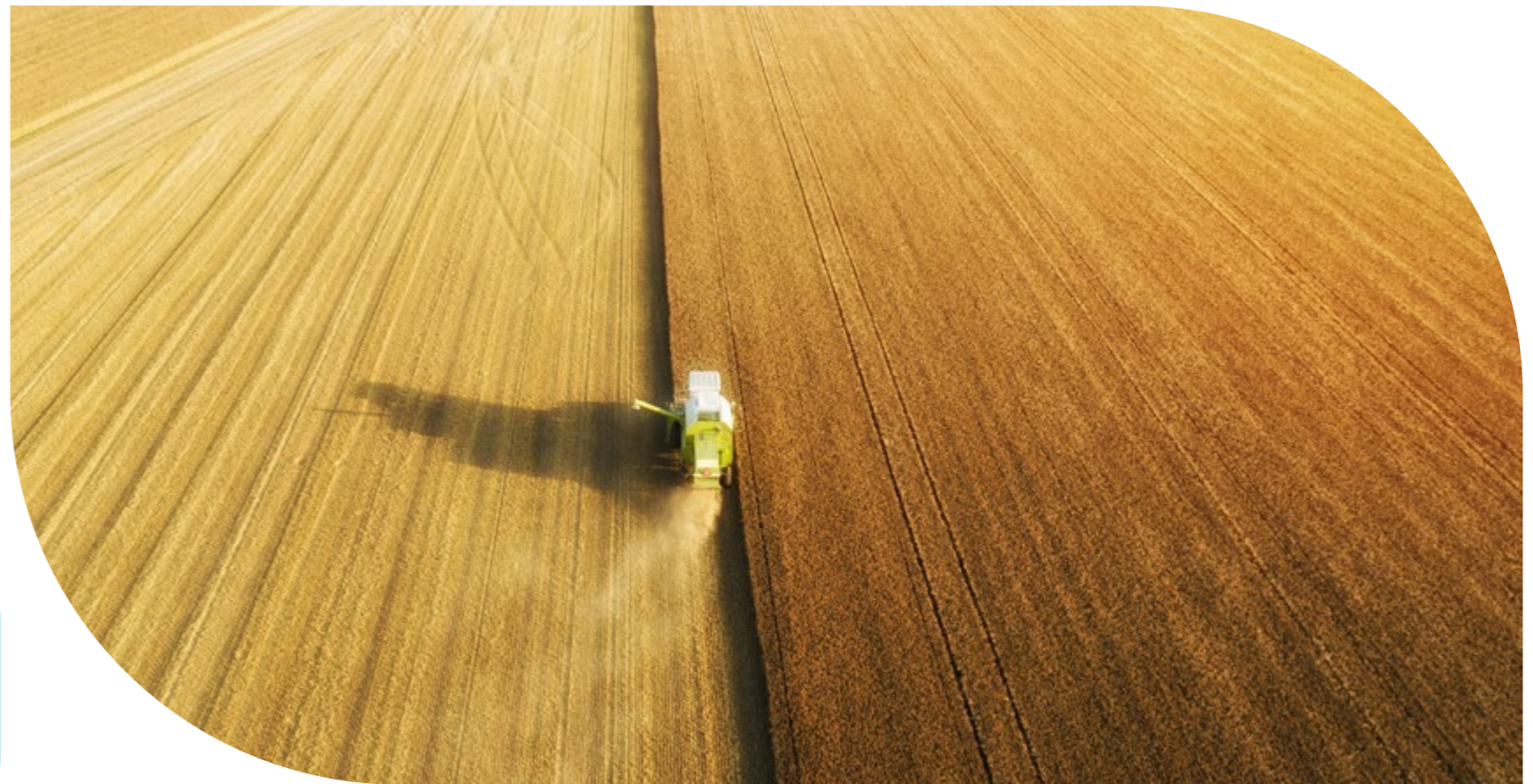


CULTURA:
Grâu de toamnă



PRODUSUL IDEAL PENTRU UN SPECTRU MAI LARG DE COMBATERE A BURUIENILOR (TURIȚA)

COMBATE TURIȚA IN TOATE FENOFAZELE INCIPIENTE



CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
<p>GRÂU DE TOAMNĂ</p>	<p>Volum de apă 200-300 l/ha</p>	<p>0,5-0,8 l/ha</p> <p>1 tratament</p> <p>31 -37 BBCH</p>

INFORMAȚII DE BAZĂ

<p>Tip de formulare:</p> <p>EC - concentrat emulsionabil</p>	<p>Substanță activă:</p> <p>Fluroxipir 250 g/l</p>	<p>În conformitate cu clasificarea HRAC:</p> <p>B</p>
---	---	--

TERBUSTAR®

500 SC

Erbicid sistemic, selectiv, pentru combaterea buruienilor dicotiledonate din cultura de porumb. Produsul este preluat în principal prin rădăcinile buruienilor și în grad redus prin frunzele acestora, provoacă tulburări în procesul de fotosinteză, produce în primul rând cloroza frunzelor vizibilă în special în zonele dintre nervuri, precum și pe margini și pe vârfuri.

Distruge buruienile de la faza de germinare până la faza de 4 frunze. Produsul limitează apariția buruienilor timp de 6-8 săptămâni după efectuarea tratamentului.

Precipitațiile moderate și vremea caldă favorizează acțiunea produsului.



CULTURA:
Porumb

PROTECȚIE CONTRA REINFESTĂRII, ÎNTRE 6-8 SĂPTĂMÂNI, ÎN PERIOADA CRITICĂ PENTRU PORUMB

CONTROL ASUPRA BURUIENILOR DICOTILEDONATE DIFICILE ÎN CULTURA DE PORUMB – POATE FI APLICAT ÎN PRIMELE FENOFAZE ALE CULTURII

EFICIENȚĂ CONFIRMATĂ ÎN 150-300 L DE APĂ/HA

CULTURA



PORUMB



Volum de apă
150-300 l/ha

DOZA

1 l/ha
1 tratament

MOMENTUL APLICĂRII

produsul se aplică de la faza de 2 frunze până la faza de 6 frunze ale porumbului (BBCH 12-16).

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SC- Suspensie concentrată

Substanță activă:

Terbutilazină (CAS nr: 5915-41-3) (compus din grupul triazinelor) – 500 g/l

În conformitate cu clasificarea HRAC:

C1

TOSCANA®

75 WG

Toscana este un erbicid cu aplicare în postemergență în cultura de grâu și orz de toamnă cu eficiență maximă în combaterea buruienilor cu frunză lată.



CULTURA:
Grâu, orz

- **PRODUS BINECUNOSCUT CU EFICIENȚĂ MAXIMĂ**
- **COMBATE CU SUCCES BURUIENILE DICOTILEDONATE DIN CULTURA DE CEREALE PĂIOASE:** macul roșu (*Papaver rhoeas*), troscot (*Polygonum aviculare*), muștar sălbatic (*Sinapis arvensis*), rocovina (*Stellaria media*), albăstrița (*Centaurea cyanus*), mușețel (*Matricaria spp.*), cruciulița (*Senecio vulgaris*)
- **FĂRĂ RESTRIȚIE LA CULTURILE URMĂTOARE**

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
<p>GRĂU</p>	<p>10–20 g/ha</p> <p>1 tratament</p>	20–29 BBCH
<p>ORZ</p>	<p>10–20 g/ha</p> <p>1 tratament</p>	

Volum de apă
200–400 l/ha

INFORMAȚII DE BAZĂ

<p>Tip de formulare:</p> <p>WG - granule dispersabile în apă</p>	<p>Substanță activă:</p> <p>Tribenuron metil 750 g/kg</p>	<p>În conformitate cu clasificarea HRAC:</p> <p>B</p>
---	--	--

FUNGICIDE



AZOKSAR®

250 SC

Fungicid pentru combaterea bolilor la culturile de grâu de toamnă și de primăvară, secară de toamnă, rapiță de toamnă. În protecția grâului de toamnă și a grâului de primăvară, produsul Azoksar® 250 SC poate fi folosit, de asemenea, în amestec cu produsul Tarcza Lan Extra 250 EW. Amestecul acestor produse oferă o acțiune preventivă și curativă.



CULTURA:

Grâu de toamnă, grâu de primăvară

Erysiphe graminis, Septoria tritici, Pyrenophora teres, Microdochium nivale.

Secară de toamnă

Puccinia spp., Rhynchosporium secalis

Rapița de toamnă:

Alternaria brassicae, Sclerotinia sclerotiorum







● UTILIZARE PREVENTIVĂ SAU INTERVENȚIONALĂ DE LA PRIMELE SIMPTOME



● ÎNREGISTRAREA CONFIRMATĂ A UTILIZĂRII COMBinate CU TARCZA® LAN EXTRA 250 EW

● EFICIENȚĂ DAR ȘI AVANTAJE ECONOMICE DEMONSTRATE, LA CULTURILE DE CEREALE

AZOKSAR® 250 SC

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
 GRÂU DE TOAMNĂ, GRÂU DE PRIMĂVARĂ	 Volum de apă 200-300 l/ha	0,8-1,0 l/ha 1 tratament
 SECARĂ DE TOAMNĂ		
 RAPIȚĂ DE TOAMNĂ		
		<p>Produsul trebuie aplicat preventiv sau imediat după observarea primelor simptome de boală, de la începutul alungirii paiului până la finalul fazei de înspicare (BBCH 30-59).</p> <p>Se aplică de la începutul înfloritului până la 10% silicve mature (BBCH 60-71).</p>

AZOKSAR® 250 SC + TARCZA LAN EXTRA 250 EW

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
 GRÂU DE TOAMNĂ, GRÂU DE PRIMĂVARĂ	 Volum de apă 200-300 l/ha	0,6+0,8 l/ha 1 tratament
		<p>Produsul în amestec trebuie aplicat preventiv sau după remarcarea primelor simptome de boală, de la începutul fazei de alungire până la finalul fazei de înspicare (BBCH 30-59).</p>

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SC - Suspensie concentrată

Substanță activă:

Azoxistrobin (CAS nr: 131860-33-8) (compus din grupul strobilurinelor) – 250 g/l (22,7%)

În conformitate cu clasificarea FRAC:

11

FALANGA®

250 SC

Este un fungicid cu spectru larg de acțiune împotriva bolilor la o gamă largă de culturi: rapiță, măr, semințoase, sfecla de zahăr, tomate, căpșuni. Falanga 250 EC este un fungicid sistemic cu preluare rapidă în plantă, care acționează împotriva ciupercilor în momentul penetrării în plantă. Produsul este transportat sistemic, acropetal, ascendent prin vasele lemnoase în toate părțile verzi ale plantei, și oprește dezvoltarea ciupercilor patogene. Pe frunze este distribuit translaminar pe ambele fețe, asigurând astfel, o protecție uniformă foarte bună împotriva bolilor. Deși modul de acțiune permite utilizarea preventivă și curativă, se recomandă aplicarea produsului preventiv pentru a evita infestarea ireversibilă a culturii.



CULTURI:

Rapiță, Sfeclă de zahăr,
Căpșun, Cireș, Măr, Cais,
Piersic, Vișin, Tomate



- SPECTRU LARG DE BOLI COMBĂTUTE
- ACȚIONEAZĂ PREVENTIV ȘI CURATIV
- FUNGICID SISTEMIC, DISTRIBUIT TRANSLAMINAR

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:












EC - concentrat emulsionabil

Substanță activă:

250 g/l (23,2% g/g) difenoconazol (CAS nr: 119446-68-3) (compus din grupul triazolilor)

Compatibilitate:

FALANGA 250 EC este compatibil cu numeroase produse de uz fitosanitar. Nu se recomandă însă amestecurile cu produse cuprice

CULTURA	VOLUM DE APĂ	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII	SPECTRU DE BOLI
 RAPIȚĂ	 100-500 l/ha	0,5 l/ha 1 tratament	Toamna în stadiul de 1-8 frunze (BBCH 11-18). Primăvara de la apariția primului internod până la apariția mugurilor floralii (BBCH 31-55)	Făinare (<i>Erysiphe communis</i>) Putregaiul uscat (<i>Phoma lingam</i>) Alternarioză (<i>Alternaria brassicae</i>)
 SFECLĂ DE ZAHĂR		0,3 l/ha 1 tratament	Din faza în care frunzele încep să acopere solul până când rădăcina de sfeclă ajunge la dimensiunea recoltabilă (BBCH 31-49)	Cercosporioză (<i>Cercospora beticola</i>) Făinare (<i>Erysiphe betae</i>)
 CAIS	 1000 l/ha	0,15 l/ha 1 tratament	1-ul tratament de la BBCH 60, al 2-lea până la 7 zile înainte de recoltare	Monilioza lăstarilor și florilor (<i>Monilinia laxa</i>)
 CĂPȘUN		0,3 l/ha 1 tratament	De la deschiderea primelor flori până la 3 zile înainte de recoltare (BBCH 60-89)	Pătarea albă (<i>Mycosphaerella fragariae</i>)
 CIREȘ		0,2 l/ha 1 tratament	De la deschiderea primelor flori până când fructele sunt aproape coapte pentru recoltare (BBCH 60-85)	Monilioză (<i>Monilinia sp.</i>) Pătarea frunzelor (<i>Blumeriella jaapii</i>)
 MĂR		0,2 l/ha 1 tratament	De la începutul înfloririi până când fructele sunt aproape coapte pentru recoltare (BBCH 61-84)	Făinare (<i>Podosphaera leucotricha</i>) Rapăn (<i>Venturia inaequalis</i>)
 PIERSIC		0,2 l/ha 1 tratament	De la deschiderea primelor flori (BBCH 60) până la 7 zile înainte de recoltare	Monilioză (<i>Monilinia laxa</i>) Bășicarea frunzelor (<i>Taphrina deformans</i>) Ciuruirea frunzelor (<i>Coryneum beijerinckii</i>) Făinarea piersicului (<i>Sphaerotheca pannosa var. persicae</i>) Monilioză (<i>Monilinia sp.</i>)
 TOMATE		0,5 l/ha 1 tratament	De la începutul formării lăstarilor până când 70% din fructe prezintă culoarea tipică pentru coacere (BBCH 20-87)	Alternarioză (<i>Alternaria solani</i>)
 VIȘIN		0,15 l/ha 1 tratament	De la deschiderea primelor flori până când fructele sunt aproape coapte pentru recoltare (BBCH 60-85)	Monilioză (<i>Monilinia laxa</i>)

POL-SULPHUR

800 SC

POL-Sulphur 800 SC este un fungicid pe bază de sulf, cu acțiune de contact, utilizat pentru prevenirea și combaterea făinării la vița de vie, pomi și flori. Se aplică prin pulverizare în timpul vegetației.



CULTURA:

Vița de vie, măr, piersic, flori








● CONTROL PREVENTIV EXCELENT

● OMOLOGAT LA: VIȚĂ DE VIE, MĂR, PIERSIC, FLORI

● APLICĂRI MULTIPLE PE SEZON

● FORMULARE LICHIDĂ

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
 VIȚĂ DE VIE	 Volum de apă 500-1000 l/ha	2,75-4,0 l/ha <hr/> 8 maximum de tratamente La avertizare, la 5-8 frunze ale culturii (BBCH 15-18).
 MĂR	Volum de apă 600 l/ha	4,0-6,0 l/ha <hr/> 8 maximum de tratamente La avertizare, cu prima aplicare înainte de înflorit (BBCH 53).
 PIERSIC		4,0-6,0 l/ha <hr/> 4 maximum de tratamente La avertizare, cu prima aplicare înainte de înflorit (BBCH 53).
 FLORI	Volum de apă 450-1500 l/ha	225 ml/hl <hr/> 5 maximum de tratamente La avertizare, cu prima aplicare la apariția bolii.

Intervalul minim dintre tratamente

7 zile

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

SC - suspensie concentrată

Substanță activă:

Sulf 800 g/l

TARCZA LAN EXTRA

250 EW

TARCZA LAN EXTRA 250 EW conține tebuconazol din grupul triazolilor. Fungicidul se prezintă sub formă de lichid pentru prepararea unei emulsii apoase cu efect sistemic, pentru utilizare preventivă și de intervenție atunci când apar primele simptome ale bolii la cultivarea grâului de toamnă.

Se caracterizează printr-un termen larg de utilizare

- la grâul de toamnă: se aplică de la începutul alungirii paiului până la sfârșitul înfloritului (BBCH 30 - 69).
- la rapița de toamnă: Se aplică toamna, din stadiul de 4-8 frunze (BBCH 14-18) până în primăvară, de la apariția bobocilor florali până la căderea primelor petale (BBCH 59-65)



CULTURA:
Grâu de toamnă,
rapiță de toamnă



● **PROTEJEAZĂ EFICIENT GRÂUL ȘI RAPIȚA DE IARNĂ ÎMPOTRIVA BOLILOR FUNGICE**

● **FOLOSIT LA RAPIȚĂ, ARE UN EFECT BENEFIC ASUPRA VERNALIZĂRII PLANTELOR ȘI SCURTĂRII TULPINILOR**

● **ACȚIONEAZĂ PREVENTIV ȘI CURATIV**



CULTURA	SPECTRU DE BOLI	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
 GRÂU DE TOAMNĂ	Fainarea (<i>Erysiphe graminis</i>), rugina (<i>Puccinia recondita</i>), septorioza (<i>Septoria tritici</i>)	0,75-1,25 l/ha 1 tratament	Se aplică de la începutul alungirii paiului până la sfârșitul înfloritului BBCH 30-69
	Alternarioza (<i>Alternaria spp.</i>)	0,5-0,75 l/ha 1 tratament	Se aplică toamna, când plantele au 4-8 frunze BBCH 14-18
 RAPIȚĂ DE TOAMNĂ	Alternarioza (<i>Alternaria spp.</i>), putregaiul negru (<i>Leptosphaeria maculans</i>)	0,75-1,0 l/ha 1 tratament	Se aplică primăvara, în faza de creștere a lăstarului principal BBCH 30-31
	Alternarioza (<i>Alternaria spp.</i>), putregaiul alb (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	1,0-1,25 l/ha 1 tratament	Se aplică primăvara, de la apariția bobocilor florali până la căderea primelor petale BBCH 59-65

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

EW - emulsie, ulei in apa

Substanță activă:

Tebuconazol 250 g/l

**În conformitate cu
clasificarea FRAC:**

Inhibitor de biosinteză a
sterolului, o substanță activă
din grupa triazolului

**Cum
funcționează:**

Sistemic

TOKAMA®

FUNGICID cu acțiune preventivă și curativă asupra unui spectru larg de ciuperci patogene pentru combaterea complexului de boli foliare la grâu și orz și a fuzariozei la grâu și porumb.

TOKAMA are acțiune sistemică în plante. La scurt timp după aplicare, acesta pătrunde în țesuturile plantelor și este distribuit spre vârful limbului foliar. Ambele substanțe active, din grupa triazolilor, au rol de perturbare a funcționării membranelor celulare ale agenților patogeni, fapt care conduce la inhibarea creșterii și dezvoltării micelului ciupercilor patogene, urmată de moartea acestora.




CULTURA:
Grâu, orz, porumb

SPECTRU LARG DE BOLI COMBĂTUTE

ACȚIUNE PREVENTIVĂ, CURATIVĂ ȘI ERADICATIVĂ

FUNGICID CU ACȚIUNE SISTEMICĂ ȘI DISTRIBUȚIE ACROPETALĂ



CULTURA	DOZA	SPECTRUL DE COMBĂTERE	MOD DE UTILIZARE
 GRÂU DE TOAMNĂ	0,75 l/ha 1 tratament BBCH 30-69	Făinare (<i>Erysiphe graminis</i>) Septorioza (<i>Septoria spp.</i>) Rugini (<i>Puccinia spp.</i>) Sfâșierea frunzelor (<i>Helminthosporium spp.</i>)	Se utilizează pentru 1-2 tratamente în vegetație, efectuate în intervalul cuprins între începutul împăierii și sfârșitul înfloririi. Pentru combaterea fuzariozei spicelor se utilizează la doza de 0,9 L/ha, efectuându-se un tratament în intervalul cuprins între începutul și sfârșitul înfloritului (BBCH 61-69).
	0,9 l/ha 1 tratament BBCH 61-69	Fuzarioza (<i>Fusarium spp.</i>)	
 ORZ	0,75 l/ha 1 tratament BBCH 30-69	Făinare (<i>Erysiphe graminis</i>) Arsura brună (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Pătarea reticulară (<i>Pyrenophora teres sin. Drechslera teres</i>) Sfâșierea frunzelor (<i>Helminthosporium sativum</i>)	Se recomandă pentru 1-2 tratamente efectuate în intervalul cuprins între începutul împăierii și sfârșitul înfloririi.
 PORUMB	1,0 l/ha 1 tratament BBCH 61-69	Fuzarioza (<i>Fusarium spp.</i>)	Pentru combaterea fuzariozei, se recomandă aplicarea tratamentului preventiv în intervalul cuprins între apariția mătăsii la capătul știuletelui și înainte de uscarea completă a mătăsii.



INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

EC - concentrat emulsionabil

Substanță activă:

125 g/L (12,68%) protioconazol (CAS: 178928-70-6) + 125 g/L (12,68%) tebuconazol (CAS: 107534-96-3)

Compatibilitate:

Înainte de orice amestec, pentru a evita eventuale incompatibilități ce pot apărea între substanțele de amestec, se recomandă să se facă un test de compatibilitate fizico-chimică și apoi se va efectua un test pe cultura respectivă.

INSECTICIDE



FLANCO

10 WP

Acaricid de contact și ingestie pentru combaterea acarienilor din vița de vie, măr, păr, citrice. Se prezintă sub formă de pulbere umectabilă de culoare albă ce conține 100 g/kg hexitiazox.



CULTURA:

Citrice (Portocali, Mandarin, Lămâi, Grepfrut), Semînțoase (Măr, Păr), Vița de vie (struguri de vin și de masă)



DĂUNĂTORI:

Citrice: *Panonychus citri*, *Tetranychus urticae*, Semînțoase, Măr, Păr: *Tetranychus urticae*, Vița de vie: *Tetranychus urticae*



FLANCO 10 WP ESTE UN ACARICID FOARTE EFICIENT ÎN COMBATEREA PĂIANJENULUI ROȘU COMUN ȘI A PĂIANJENULUI GALBEN

FLANCO 10 WP ARE EFECT TRANSLAMINAR, COMBATE PĂIANJENUL PE AMBELE FEȚE ALE FRUNZELOR, OUĂLE DEPUSE DE ADULȚII CARE AU INTRAT ÎN CONTACT CU PRODUSUL DEVIN STERILE

CULTURA	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
---------	------	--------------------

CITRICE



PORTOCALI



MANDARINI



LĂMÂI



GREPFRUT

15 g/100 l

lichid de pulverizare

Odată cu apariția atacului, din momentul eclozării ouălor de iarnă.

SEMINȚOASE



MĂR



PĂR

50 g/100 l

lichid de pulverizare

Odată cu apariția atacului, din momentul eclozării ouălor de iarnă în etapa de înmugurire.



VIȚĂ DE VIE (STRUGURI DE VIN ȘI DE MASĂ)

50 g/100 l

lichid de pulverizare

2-3 săptămâni după înflorire imediat după apariția primelor forme mobile de acarieni.

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare:

WP - pulbere umectabilă

Substanță activă:

Hexitiazox 100 g/kg

LEPTOSTAR

200 SL







Este un insecticid cu acțiune de contact și ingestie, cu proprietăți translaminare și sistemice – rămâne în țesuturile plantelor, având astfel un efect de durată. Acesta acționează asupra sistemului nervos central al insectelor cu aparat bucal de înțepat și supt, afectând sinapsele și transmiterea impulsurilor nervoase. Hrănirea încetează la scurt timp după aplicarea produsului după care dăunătorul moare în decurs de una-doua zile.

















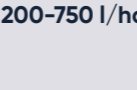

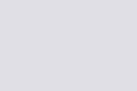

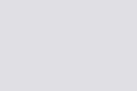
CONTROLEAZĂ UN SPECTRU LARG DE DĂUNĂTORI LA O GAMĂ LARGĂ DE CULTURI




INSECTICID SISTEMIC, CARE ACȚIONEAZĂ PRIN CONTACT ȘI INGESTIE

ACȚIONEAZĂ ASUPRA TUTUROR STADIILOR DE DEZVOLTARE ALE DĂUNĂTORILOR (OUĂ, LARVE, ADULȚI)

CULTURA	AGENT PATOGEN	VOLUM DE APĂ	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII	
 RAPIȚA DE TOAMNĂ	<i>Meligethes aeneus</i>	 200-400 l/ha	0,15-0,3 l/ha	Se aplică din faza de început de dezvoltare a mugurilor floralii până în faza în care primele petale sunt vizibile, dar bobocii floralii sunt încă închiși (BBCH 50-59)	
	<i>Ceutorhynchus napi, Ceutorhynchus pallidactylus</i>			0,2-0,3 l/ha	Se aplică după infestarea culturii, la avertizare, (începutul alungirii tulpinii, fără internoduri) până la sfârșitul fazei de înmugurire (faza buton galben, bobocii floralii sunt încă închiși) (BBCH 30-59)
	<i>Ceutorhynchus obstrictus</i>			0,15-0,3 l/ha	Se aplică după infestarea culturii (începutul alungirii tulpinii, fără internoduri) până la sfârșitul fazei de înmugurire (muguri galbeni) (BBCH 30-59)
	<i>Dasineura brassicae</i>			0,15-0,3 l/ha	Se aplică de la sfârșitul înfloriturii, până în faza în care 20% din păstăi au atins dimensiunea finală (BBCH 69-72)
 PORUMB	<i>Ostrinia nubilalis</i>	 300-500 l/ha	0,3 l/ha	Se aplică de la începutul apariției inflorescenței (panicul) până la începutul înfloririi: primele stamine vizibile (BBCH 51-61)	
PORUMB PENTRU FLORICELE, SORG, MEI	<i>Ostrinia nubilalis, Aphis sp. (Rhopalosiphum maidis)</i>			0,2-0,3 l/ha	Se aplică odată cu apariția dăunătorilor. Astfel: Porumb pentru floricele – se aplică de la începutul dezvoltării paniculelor până la maturitatea în lapte completă (spicele conțin aproximativ 40% substanță uscată) (BBCH 51-75), Sorg – se aplică de la faza în care vârful inflorescenței iese din teaca frunzei stindard până la începutul maturității în lapte, boabele au dimensiune finală (BBCH 51-75)
TRITICALE DE PRIMĂVARĂ, TRITICALE DE TOAMNĂ, SECARĂ DE TOAMNĂ	<i>Eurygaster maura</i>	 200-400 l/ha	0,2 l/ha	Se aplică odată cu apariția dăunătorilor, de la faza de început a alungirii fratelui principal până la sfârșitul înspicării (BBCH 30-59)	
SECARA DE PRIMĂVARĂ, GRÂU DURUM, GRÂU SPELTA, GRÂU EINKORN (ALAC)	<i>Oulema melanopus</i>			0,2 l/ha	Se aplică odată cu apariția dăunătorilor, de la faza de frunză stindard vizibilă, până la faza de înflorire completă când se formează 50% din antere (BBCH 37-65)
	<i>Eurygaster maura</i>			0,2 l/ha	Se aplică odată cu apariția dăunătorilor, de la faza de alungire a fratelui principal până la sfârșitul înspicării (BBCH 30-59)
	<i>Meligethes aeneus</i>			0,15-0,3 l/ha	Se aplică din faza de început de dezvoltare a mugurilor floralii până în faza în care primele petale sunt vizibile, dar bobocii floralii sunt încă închiși (BBCH 50-59).
NAP, MUȘTAR: ALB, NEGRU, CHINEZESC	<i>Ceutorhynchus obstrictus</i>	 200-400 l/ha	0,15-0,3 l/ha	Se aplică odată cu apariția dăunătorilor, de la faza de frunză stindard vizibilă, până la faza de înflorire completă când se formează 50% din antere (BBCH 37-65)	
	<i>Dasineura brassicae</i>			0,15-0,3 l/ha	Se aplică de la sfârșitul înfloriturii până în faza în care 20% din păstăi au atins dimensiunea finală (BBCH 69-72)

CULTURA	AGENT PATOGEN	VOLUM DE APĂ	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
 IN (PENTRU SEMINȚE ȘI FIBRE)	<i>Longitarsus parvulus, Apthona euphorbiae</i>	 200-400 l/ha	0,3 l/ha	Se aplică după infestarea culturii, de la apariția cotiledoanelor până la apariția celei de a 2-a frunze adevărate (BBCH 10-14)
	<i>Thrips sp.</i>		0,3 l/ha	Se aplică după infestarea culturii, la avertizare, de la începutul alungirii tulpinii până la începutul înfloririi: 10% din flori sunt deschise (BBCH 30-61)
	<i>Psylliodes attenuata</i>		0,2-0,3 l/ha	Se aplică după infestarea culturii, la avertizare, de la apariția completă a cotiledoanelor și a primei perechi de frunze până la a 4-a pereche de frunze (BBCH 11- 14)
 CÂNEPĂ (PENTRU FIBRE ȘI SEMINȚE)	<i>Ostrinia nubilalis</i>	 300-500 l/ha	0,3 l/ha	Se aplică la momentul eclozării larvelor, la avertizare (iunie)
	<i>Aphis sp, Thrips sp</i>		0,3 l/ha	Se aplică după infestarea culturii, de când lăstarul principal atinge 90% din înălțimea finală - până la apariția petalelor florilor masculine, dar bobocii florali sunt închiși (BBCH 39-59)
	<i>Dasineura papaveris</i>		0,15 l/ha	Se aplică după infestarea culturii, de la începutul dezvoltării fructelor și semințelor până la sfârșitul coacerii fructelor și semințelor (BBCH 71-89)
 MAC (PENTRU PRODUCȚIA DE SEMINȚE)	<i>Lygus sp.</i>	 200-500 l/ha	0,2-0,3 l/ha	Se aplică odată cu apariția dăunătorilor, de la începutul dezvoltării inflorescenței până la deschiderea primei flori (BBCH 50-65)
	<i>Trialeurodes vaporariorum, Thrips tabaci, Frankliniella occidentalis, Phytomyza sp., Aphis sp., Lygus sp., Psylliodes sp.</i>		0,3 l/ha	Se aplică odată cu apariția dăunătorilor, de la începutul dezvoltării lăstarilor laterali- până la coacerea deplină (BBCH 30-59)
 DOVLEAC (PENTRU PRODUCȚIA DE SEMINȚE)	<i>Argyresthia ephippiella</i>	 300-700 l/ha	0,125 l/ha	Se aplică după apariția primelor colonii de afide, de la formarea mugurilor până la faza de coacere a fructelor. (BBCH 51-87)
 VINETE (SERE CU STRUCTURĂ STABILĂ)	<i>Anthonomus rectirostris</i>			 200-750 l/ha
	 GUTUI, MOȘMON	<i>Cydia pomonella</i>	0,125 l/ha	

CULTURA	AGENT PATOGEN	VOLUM DE APĂ	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
 PĂR, PĂR CHINEZESC	<i>Aphis sp.</i>	 200-750 l/ha	0,125 l/ha	Se aplică la apariția primelor colonii de afide, de la formarea mugurilor până la coacerea fructelor. (BBCH 51-87)
	<i>Cydia pomonella</i>			Se aplică la începutul zborului și depunerii ouălor în masă, de la fruct de 10 mm – fruct 40 mm (BBCH 71- 74)
	<i>Caliroa limacina</i>			Se aplică la apariția larvelor, de la fruct 10 mm – până la maturarea completă (BBCH 71-87)
	<i>Anthonomus piri</i>			Se aplică la apariția larvelor, de la fruct 10 mm – până la maturarea completă
	<i>Dasineura pyri</i>			Se aplică la apariția dăunătorului, în perioada de dezvoltare a fructelor (BBCH 71-79)
	<i>Cacopsylla sp.</i>			Se aplică la apariția dăunătorului, de la formarea mugurilor – până la fruct de 10 mm
 VIȘIN, CIREȘ	<i>Myzus cerasi</i>	 200-750 l/ha	0,125 l/ha	Se aplică după apariția primelor colonii de afide, de la formarea mugurilor până la faza de înflorire completă (BBCH 51-65)
	<i>Rhagoletis cerasi</i>			Se aplică imediat ce omizile sau simptomele de hrănire ale acestora sunt vizibile, din faza în care fructul post-înflorire atinge dimensiunea de 10 mm până la maturitatea fructului (BBCH 51-59)
	<i>Argyresthia ephippiella</i>			Se aplică imediat ce omizile sau simptomele de hrănire ale acestora sunt vizibile, din faza în care fructul post-înflorire atinge dimensiunea de 10 mm până la maturitatea fructului (BBCH 51-59)
 PIERSIC, NECTARIN, CAIS	<i>Anthonomus rectirostris</i>	 200-750 l/ha	0,125 l/ha	Se aplică imediat ce este detectată infestarea cu dăunători, de la începutul fazei de muguri albi până la faza de înflorire completă (BBCH 57-65)
	<i>Pandemis heparana, Adoxophyes orana, Archips rosana</i>			Se aplică din momentul în care omizile eclozează și încep să se hrănească, din faza în care mugurii florali se umflă până la faza de înflorire completă (BBCH 51-65)
 ALUN	<i>Myzus persicae, Aphis sp</i>	 200-750 l/ha	0,125 l/ha	Se aplică după apariția primelor colonii de afide, din faza de umflare a mugurilor florali până la faza de înflorire completă (BBCH 51-65)
	<i>Afide (Corylobium avellanae, Myzocallis coryli) Balaninus nucum, Cydia sp., Metcalfa pruinosa, Archips rosana</i>			Se aplică imediat ce este detectată infestarea cu dăunători sau când se observă simptome de hrănire, conform avertizărilor, de la începutul dezvoltării inflorescenței până a faza de înflorire completă (BBCH 51-65)

CULTURA	AGENT PATOGEN	VOLUM DE APĂ	DOZA	MOMENTUL APLICĂRII
 NUC	Afide (<i>Chromaphis juglandicola</i> , <i>Callaphis juglandis</i>)	 200-750 l/ha	0,125 l/ha	Se aplică după ce au apărut primele colonii de afide, la avertizare, de la începutul dezvoltării inflorescenței până la faza de înflorire completă (BBCH 51-65)
 TUTUN	<i>Thrips tabaci</i> , <i>Aphis sp.</i>		0,125-0,25 l/ha	Se aplică la apariția dăunătorilor, conform avertizărilor, de la începutul dezvoltării părților vegetative ale culturii până la prima fază a frunzelor și până la faza în care 50% din păștile de semințe sunt brune (BBCH 40-85). În faza de alungire a tulpinii și de acoperire a plantelor în rând (BBCH 30-39), este permisă o singură aplicare a produsului.

INFORMAȚII DE BAZĂ

Tip de formulare: EC - concentrat emulsionabil	Substanță activă: 200 g/l acetamiprid	Compatibilitate: Înainte de orice amestec, pentru a evita eventuale incompatibilități ce pot apărea între substanțele de amestec, se recomandă să se facă un test de compatibilitate fizico-chimică și apoi se va efectua un test pe cultura respectivă.
--	---	--



Capacități puternice de cercetare și dezvoltare, fabrică modernă, acoperire globală

Cercetare și dezvoltare capabilități



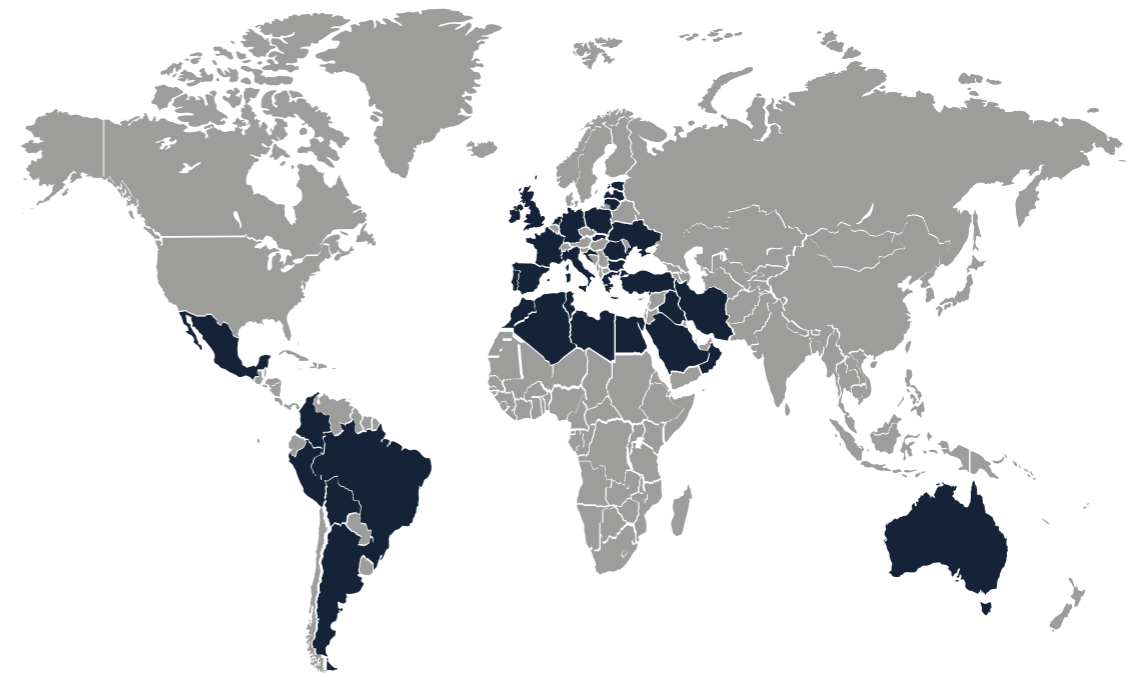
- Un laborator certificat GLP
- Teste de produse de protecție a plantelor conform SANCO/3030/99

O fabrică modernă



- Cel mai mare sistem modern MCPA din Europa
- Un sistem intern, complet automatizat linie de producție de ambalare

La nivel global



- Vânzări în peste 200 de țări
- Peste 100 de produse în gamă

QEMETICA GROUP – scară globală a operațiunilor și cea mai înaltă reputație



75 de ani
pe piețele globale



peste **3k**
angajații din Grup



prezenta pe toate continentele,
în peste **80** de țări

~1 miliard USD
cifra de afaceri

lider al pieței chimice poloneze și unul dintre principalii jucători de pe piața europeană.

QEMETICA sprijină dezvoltarea durabilă obiectivele ONU

Ca. 88% din veniturile noastre provin din produse sau materii prime cu aplicații finale contribuind la UNSDGs¹

PRODUSE AGRO



Producator polonez

SODĂ CALCINATĂ



Producator in UE



Producător în lume

BICARBONAT DE SODIU



Producator in UE

QEMETICA – sprijinim agricultura viitorului!

PRODUSE PENTRU PROTECȚIA PLANTELOR

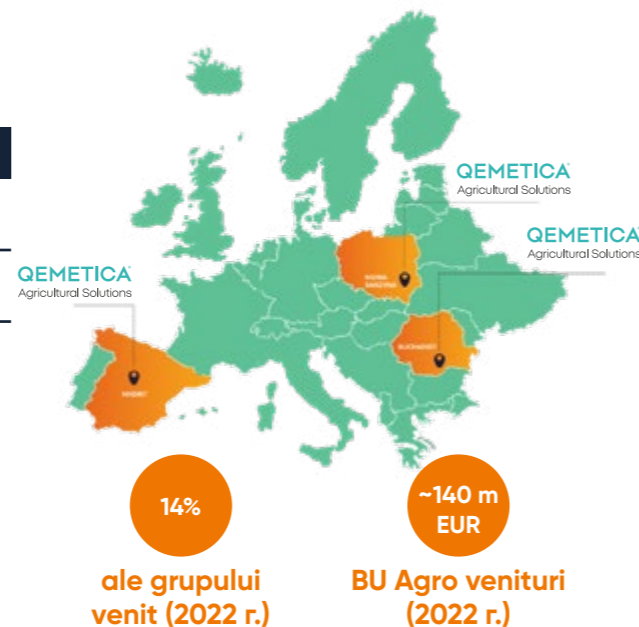
POZIȚIA PE PIAȚA Cel mai mare producător polonez de PPP

FABRICAȚIE Nowa Sarzyna

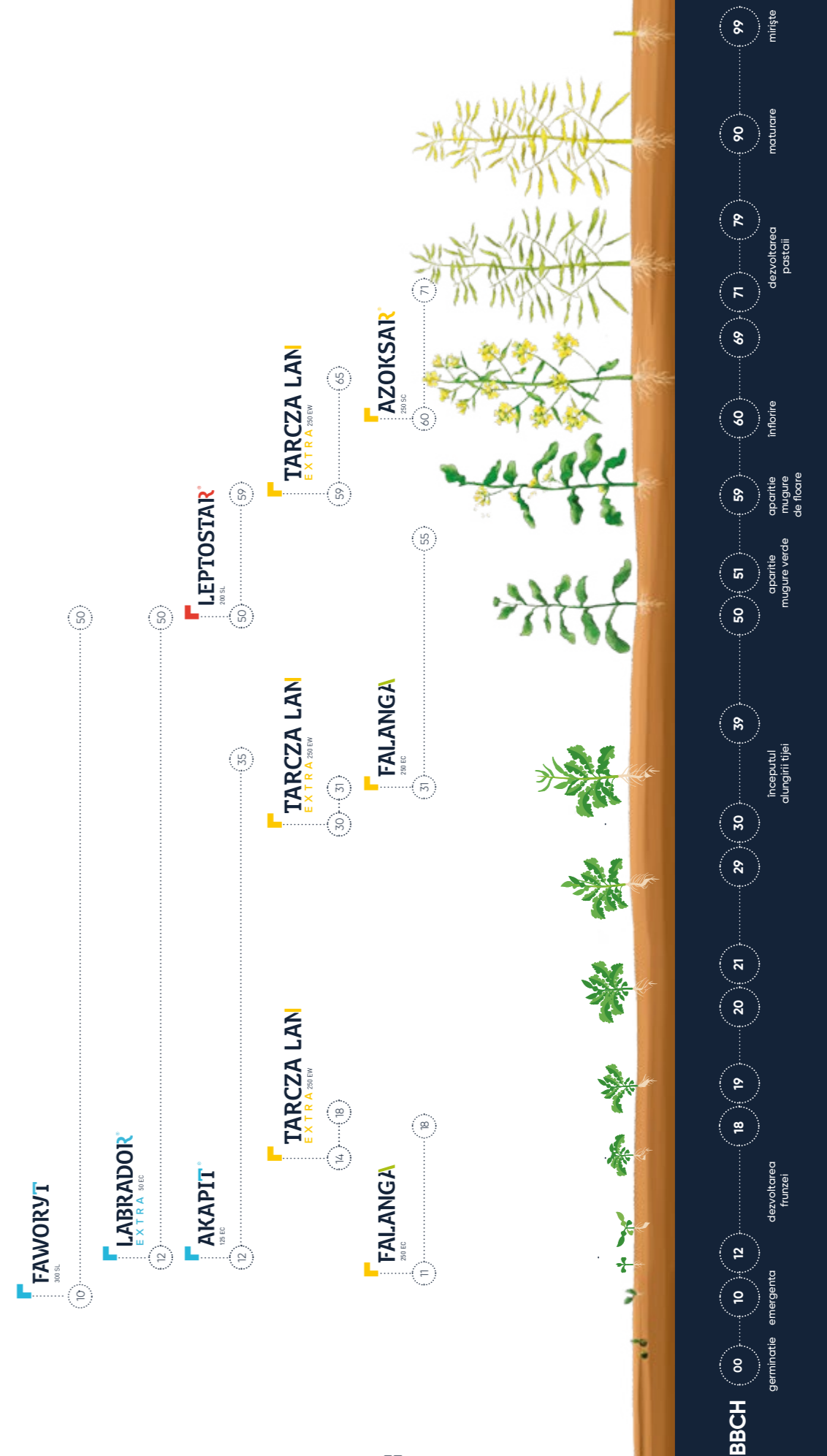
BRANCHES Madrid (ES), București (RO)

CERERI SI OFERTA

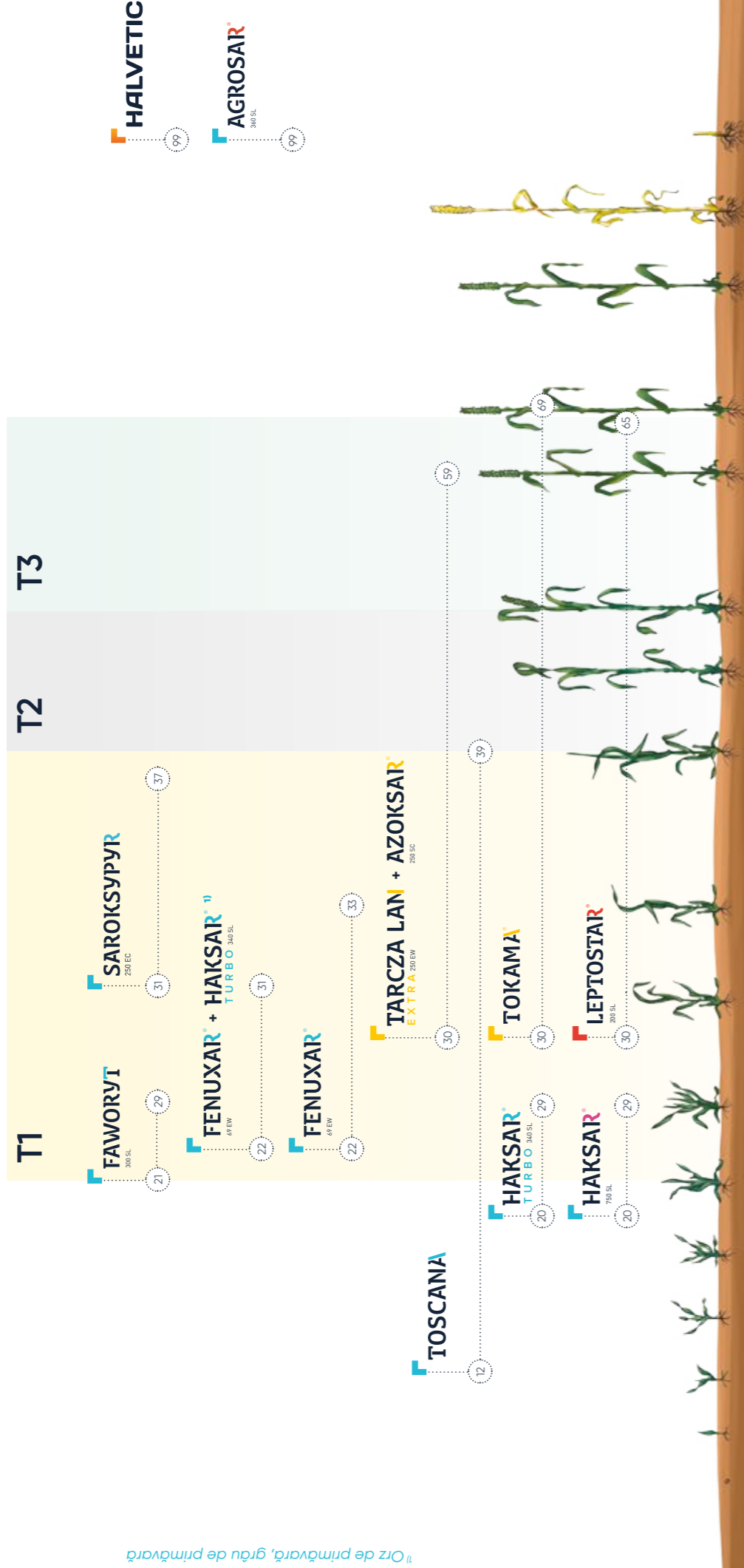
Protecția cuprinzătoare a culturilor pentru fermieri
Erbicide, Fungicide, Insecticide
Produse de generație următoare – **HALVETIC®**



PROGRAM TEHNOLOGIC RAPIDĂ DE TOAMNĂ

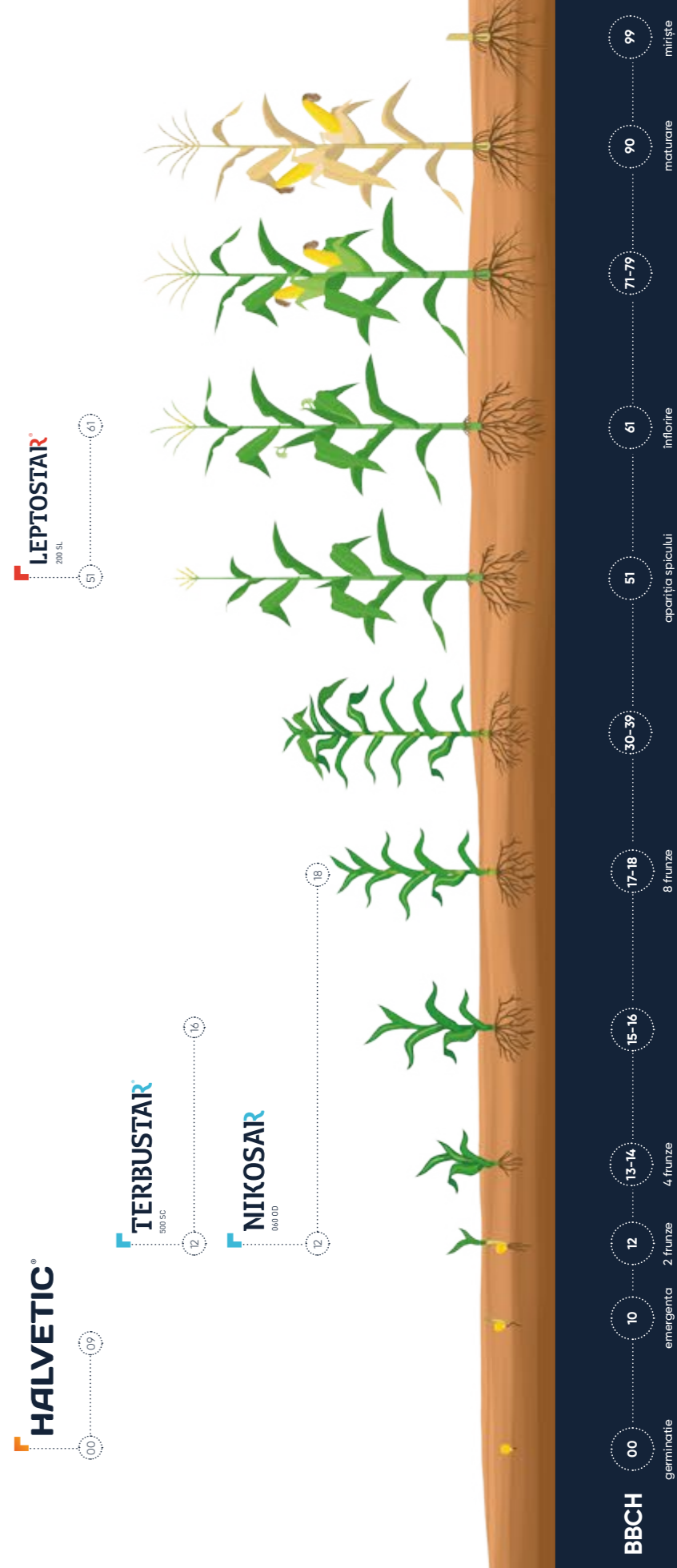


PROGRAM TEHNOLOGIC CEREALE



¹⁾ Orz de primavară, grâu de primavară

PROGRAM TEHNOLOGIC PORUMB



SFECLA DE ZAHAR

LABRADOR
EXTRA
200 EC

12

35

FAWORVI
200 SL

12

14

FALANGA
200 EC

31

49



BBCH

00

germinatie

09

aparitie lastare

10

prima frunza vizibila

12

stadiul stocului 2 frunze

19

dezvoltarea frunzelor

31

dezvoltarea radacinii

39

radacina dezvoltata complet

49

maturare

PROGRAM TEHNOLOGIC POMI FRUCTIFERI

HALVETIC

HAKSAR
200 SL

HAKSAR + AGROSAR
200 SL

AGROSAR
200 SL

FALANGA
200 EC

LEPTOSTAR
200 SL

FLANCO
10 WP



BBCH

01

inceputul umflarii mugurilor de frunze

10

inceputul dezvoltarii mugurilor „ureche de soarece”

56

stadiul mugurilor roz

57

stadiul mugurilor roz

60

perioada de infloare

65

sfasitul infloarii

69

sfasitul infloarii

71

fructe de marimea pana la 10 mm

79

fructele ajung aproape la 90% din marimea finala

81

inceputul maturarii

89

fructe coapte pentru consum

91

frunze in continuare verzi

93

frunzele incep sa se ofileasca

97

toate frunzele cad

ÎNCEPUTUL VEGETAȚIEI

SFÂRȘITUL VEGETAȚIEI

QEMETICA[®]

Agricultural Solutions



QEMETICA Agricultural Solutions
Bucuresti, sector 2, Str. Delea Veche nr.24,
Corp A, Et.6, Modul M5

tel. +40 374068195
e-mail: agro.ro@qemetica.com
www.qemetica-agro.ro

DIRECTOR ZONAL SUD: tel. 0759040909
DIRECTOR ZONAL EST: tel. 0745986112
DIRECTOR ZONAL VEST: tel. 0742164437

www.qemetica-agro.ro