



# Új hatóanyag-tartalmú gyomirtó szer a legfontosabb tavaszi kétszikű gyomnövények ellen

- Széles hatásspektrum a kétszikű gyomnövények ellen.
- Kiemelkedő hatékonyság székfű-félék, pásztortáska, galaj, tyúkhúr és árvasalán-fajok ellen.
- Nincs utóvetemény-korlátozás.
- Két eltérő hatóanyagcsoport a rezisztencia kialakulásának gátlása érdekében.

**Quelex™**

Arylex™ aktív

**GYOMIRTÓ SZER**

A növényvédő szereket biztonságosan kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!

# Quelex™

Arylex™ aktív

**GYOMIRTÓ SZER**

**ÚJ!**



## Új hatóanyagtartalmú gyomirtó szer a legfontosabb tavaszi kétszikű gyomnövények ellen.



A búzatáblák egyik leggyakoribb gyomnövénye a szarkaláb (*Consolida spp.*)



Quelex™ két hetes hatás ebszékfűvön  
Besenyszög 2020. április 29.



Szintén fontos és gyakori gyomnövény a pipacs (*Papaver rhoeas*)



Quelex™ két hetes hatás galajon  
Besenyszög 2020. április 29.

- Széles hatásspektrum a kétszikű gyomnövények ellen
- Kiemelkedő hatékonyság székfű-félék, pástortáska, galaj, tyúkhúr és árvacsalán fajok ellen
- Nincs utóvetemény korlátozás
- Két eltérő hatóanyagcsoport a rezisztencia kialakulásának gátlása érdekében

### HATÁSMECHANIZMUS

A készítményben lévő mindkét hatóanyag szisztemikus, felszívódó hatású. Az Arylex™ az **auxin hatású piridin-karboxilátok közé tartozó új hatóanyag (HRAC 4. herbicid csoport)**. Hatására az érzékeny gyomnövények csavarodnak, torzulnak és fokozatosan sárgulnak, majd aztán 2-3 héten belül (a hőmérséklet és az időjárás függvényében) elpusztulnak.

A **floraszulam** a HRAC „B”, acetolaktát-szintetáz működést gátló herbicidcsoporton belül a triazol-pirimidin hatóanyagcsoportba sorolható. Az érzékeny növényekben 2-3 órán belül leáll az ALS enzim működése, majd 10-30 nap alatt leáll a sejtosztódás (nincs új gyökér és hajtás). A leveleken nekروزis, sárgulás és antociánosodás látható. A hatóanyagok tartamhatással nem rendelkeznek és nem perzisztensek.

### ELŐÍRT NÖVÉNYVÉDELMI TECHNOLÓGIA

Őszi búzában, őszi árpában, tritikálében, rozsban, tavaszi búzában és tavaszi árpában 50 g/ha dózisban posztemergensen kell kijuttatni a készítményt a kultúrnövény bokrosodásának kezdetétől a két nódusos állapotáig. A kijuttatás időpontját elsősorban a gyomnövények fenológiai állapota határozza meg. A magról kelő kétszikű gyomfajok 2-4 valódi leveles korukban, a ragadós galaj 2-5 levélrövös állapotában a legérzékenyebb a készítményre.

A készítmény kizárólag tavaszi kijuttatással, egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

Hatásfokozás céljából a készítményhez adalékanyag (pl. Vivolt®) hozzáadását javasoljuk készítmény engedélyokiratában előírt dózisban.

Mezei acat és egyéb évelő kétszikűek erős fertőzése esetén a kellő hatékonyság elérése érdekében 2,4-D (pl. Esteron™ 60) tankkombinációban történő kijuttatása szükséges.

## EGYÉB TUDNIVALÓK

A **Quelex** a Corteva legkorszerűbb granulátum gyártási eljárásával készül. Az úgynevezett GoDRI™ formulációnak köszönhetően gyorsan diszpergálódik még hideg (<5°C) vízben is. Kijuttatás közben nincs ülepedés és nem dugulnak el a szórófejek, aminek köszönhetően egyenletesebb permetlé fedettséget érhetünk el. A magasabb hatóanyag koncentrációt lehetővé tevő formuláció alacsonyabb kijuttatási dózist, ezáltal alacsonyabb terhelést jelent a környezet számára.



Balra **Quelex**™, jobbra ebszékfűvel erősen fertőzött terület *Zalamegyes 2020 tavasz*

## A QUELEX™ SPEKTRUMA

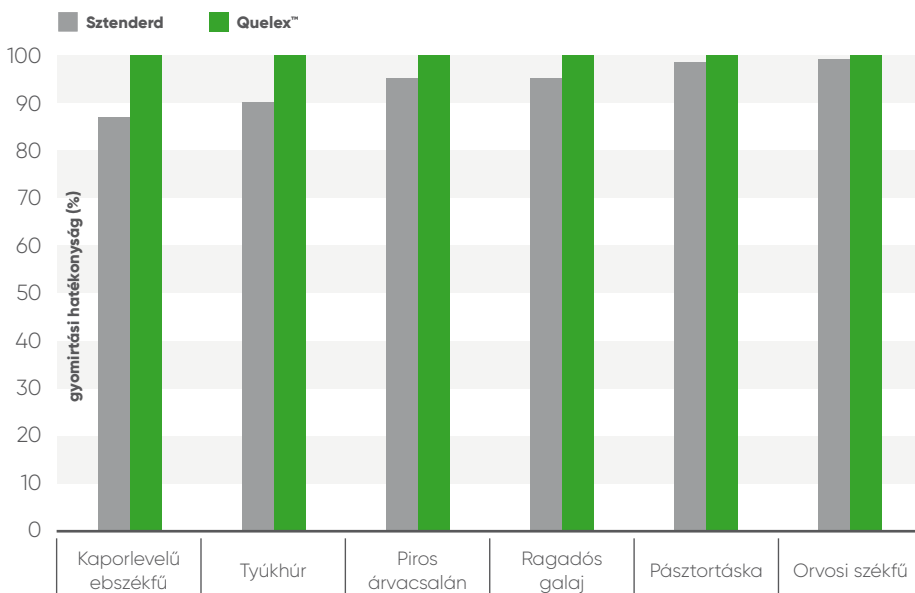
**Quelex**™ 50 g/ha + adjuváns

### Gyomnövény

parlagfű	+++
orvosi székfű	+++
kaporlevelű ebszékfű	+++
vadrepce	+++
mezei tarsóka	+++
pásztortáska	+++
bojtorján szerbtövis	+++
piros árvacsalán	+++
repce árvakelés	+++
pipacs	+++
ragadós galaj	+++
sebforrasztó zsombor	+++
tyúkhúr	+++
mezei szarkaláb	+++
szőrös disznóparéj	+++
lapulevelű keserűfű	+++
orvosi füstike	+++
fehér libatop	+++
réti lórom	+++
báronyos árvacsalán	+++
baracklevelű keserűfű	+++
tarka kenderkefű	+++
bürök gémmor	+++
szulák keserűfű	+++
parlagi nefelejcs	+++
fehér mécsvirág	+++
mezei tikszem	+++
parlagi pipitér	+++
szapora zsombor	++
kék búzavirág	++
háromszínű árvácska	++
orvosi atracél	++
mezei acat	++

++ 0-70 % | +++ 70-84 % | ++++ 85-94 % |  
++++ 95 %<

### A **Quelex**™ megfelelően hatékony a legfontosabb kétszikű gyomnövények ellen



### Hatóanyag:

100 g/kg Aylex™ (halauxifenmetil) + 100 g/kg floraszulam + 70,8 g/kg kloquintocet-sav (széfener)

### Formuláció:

vízben diszpergálható granulátum (WG)

### Forgalmazási kategória:

I. (felsőfokú növényvédelmi képesítéshez kötött)

### Munkaegészségügyi

#### várakozási idő:

0 nap (száradásig)

### Kiszerezés:

20x100 grammos műanyag flakon + 20x0,5 liter Vivolt®

Kultúra	Károsító	Kezelések max. száma	Két kezelés közötti idő (nap)	Dózis g/ha	Permetlé l/ha	Kezelés ideje
Őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikále, tavaszi búza, tavaszi árpa	Magról kelő kétszikű gyomnövények	1	-	50	200-300	Bokrosodás kezdetétől a 2 nóduszos állapotig BBCH 21-32

# Quelex™

Arylex™ aktív

GYOMIRTÓ SZER

ÚJ!

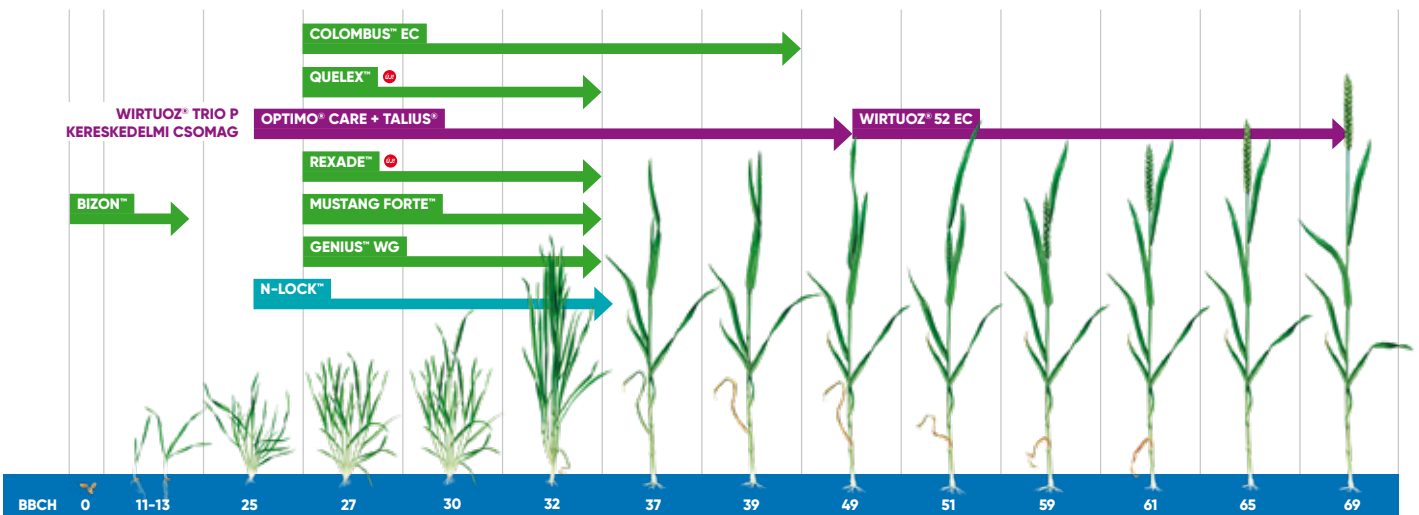


## GoDRI™ gyomirtó szer formulációk:

- A legkorszerűbb granulátum gyártási eljárás.
- Gyors diszpergálódás még hideg (<5 °C) vízben is.
- Kijuttatás közben nincs ülepedés és nem dugulnak el a szórófejek.
- Magas hatóanyag koncentráció.
- Alacsonyabb kijuttatási dózis.
- Alacsonyabb környezetterhelés.
- Fenntarthatóságra fejlesztve.

A legújabb készítmények a legújabb technológiával

## A Corteva Agriscience™ növényvédelmi technológiája kalászosokban



További információkért keresse területi képviselőinket!

MEGYE	TERÜLETI KÉPVISELŐ / TELEFONSZÁM	SZAKTANÁCSADÓ / TELEFONSZÁM
Bács-Kiskun megye	Kelemen András / +36 70 361 8713	Dorogházi Ottó / +36 20 500 3033
Baranya megye	Lövényi Zsolt / +36 30 970 2863	
Békés megye	Rácz Attila / +36 30 984 9381	Juhos Péter / +36 20 573 3707
Borsod-Abaúj-Zemplén megye	Kosztrub Ádám / +36 30 570 3103	
Csongrád-Csanád megye	Rácz Attila / +36 30 984 9381	Gila Csaba / +36 30 591 2136
Fejér megye	Pirgi Zoltán / +36 30 351 3363	
Győr-Moson-Sopron megye	Bálint Sándor / +36 30 970 2860	Szalai Kitti / +36 30 5499-137
Hajdú-Bihar megye	Szabados István / +36 30 725 6441	
Heves megye	Horváth Péter / +36 30 967 7121	
Jász-Nagykun-Szolnok megye	Horváth Péter / +36 30 967 7121	Áncsán János / +36 30 467 0050
Komárom-Esztergom megye	Bálint Sándor / +36 30 970 2860	Szalai Kitti / +36 30 549 9137
Nógrád megye	Horváth Péter / +36 30 967 7121	
Pest megye	Kelemen András / +36 70 361 8713	Paksy Kristóf / +36 30 327 2799
Somogy megye	Lövényi Zsolt / +36 30 970 2863	
Szabolcs-Szatmár-Bereg megye	Szabados István / +36 30 725 6441	Tóth Zoltán Ákos / +36 70 554 2179
Tolna megye	Pirgi Zoltán / +36 30 351 3363	
Vas megye	Bálint Sándor / +36 30 970 2860	Kiss Péter / +36 30 253 8819
Veszprém megye	Árgyelán Gábor / +36 30 447 5997	Fodor Attila / +36 70 238 1713
Zala megye	Árgyelán Gábor / +36 30 447 5997	



**CORTEVA™**  
agriscience

**Corteva Agriscience**  
2040 Budaörs,  
Neumann János u. 1.  
Tel.: +36 23 509 400  
www.corteva.hu  
facebook.com/CortevaHU