



NÖVÉNYVÉDELMI TERMÉKKATALÓGUS 2026

KITE



A JÖVŐ NEM MINDIG ÚJ...

Tisztelt Partnereink!

A mezőgazdaság jövője sokszor nem az ismeretlenben, hanem a bevált alapelvek következetes alkalmazásában rejlik. A tapasztalat, a precizitás és a megbízható technológiák adják azt a stabil hátteret, amelyre a korszerű növényvédelem épül. Az igazi fejlődés nem a folyamatos váltásban, hanem a jól működő megoldások tudatos továbbgondolásában születik meg.

A mezőgazdasági termelés folyamatosan változó környezetében a biztonságos és eredményes növényvédelem kulcsszerepet játszik a versenyképesség megőrzésében. Termelőink nap mint nap olyan kihívásokkal szembesülnek, amelyek megalapozott szakmai döntéseket, korszerű megoldásokat és megbízható termékeket igényelnek. A Növényvédelmi Üzletág munkájának célja, hogy a termelők számára olyan növényvédelmi megoldásokat kínáljunk, amelyek megbízhatóan segítik a termésbiztonság megőrzését, a költséghatékony gazdálkodást és a piaci elvárásoknak megfelelő minőség elérését. Hiszünk abban, hogy a modern mezőgazdaság egyik legfontosabb pillére a tudatos és precíz növényvédelem, amely hosszú távon képes megőrizni a termőföld értékét és a gazdálkodás stabilitását.

Portfóliónkban a gyomnövények, kórokozók és kártevők elleni védekezést szolgáló korszerű, bevált hatóanyagokra épülő készítmények szerepelnek. Termékeink minden esetben fejlesztői és kísérleti csapatunk alapos tesztelését, értékelését követően kerülnek be kínálatunkba, így partnereink biztosak lehetnek abban, hogy megbízható, gyakorlati tapasztalatokra épülő megoldásokat választanak.

A növényvédelem ma már nem csupán a problémák megoldásáról szól, hanem a megelőzésről, a pontos időzítésről és a technológiai fegyelemről is. Az integrált szemlélet, a növénytermesztési folyamatok folyamatos megfigyelése és az előrejelzésre alapozott döntéshozatal nélkülözhetetlen a sikeres gazdálkodáshoz. Szakmai csapatunk, szaktanácsadó hálózatunk és szántóföldi tapasztalataink révén igyekszünk gyakorlati segítséget nyújtani minden partnerünknek a hatékony és eredményes döntések meghozatalában, legyen szó akár nagyüzemi, akár kisebb családi gazdaságokról.



Sopronyiné Komlósi Beáta
növényvédelmi üzletág-igazgató

Célunk, hogy megbízható növényvédelmi háttérrel, stabil technológiai alapokkal és innovatív megoldásokkal támogassuk a magyar gazdákat a sikeres termelésben. A növényvédelem alapja a biztonságos termelés – ebben szeretnénk partnereink legfőbb támaszai lenni.

Köszönjük, hogy bizalmukkal megtisztelnek bennünket – elkötelezetten dolgozunk azon, hogy együttműködésünk a jövőben is kézzelfogható szakmai és gazdasági eredményeket hozzon.

GYOMIRTÓ SZEREK

BONACA®	8
CORTE™ SE	10
DOMINATOR® EXTRA 608 SL	12
FLAME®	14
FLAME® DUO	16
FOZÁT® 480	18
HALVETIC®	20
MESTER PACK	22
SPADE® FLEXX	24

GOMBAÖLŐ SZEREK

ALFIL® TRIPLE WG	28
CARYX®	30
DAXUR®	32
PICASSO® ACTIVE	34
PRETIL®	36
ROUBAIX®	38
SPEKFREE®	40
STAMINA®	42

ROVARÖLŐ SZEREK

DACOR®	46
DETECTOR	48
FLUMITE® 200	50
INECOR®	52
LEPTOSTAR® 200 SL	54
MICROSED GEO	56

BIOLÓGIAI MEGOLDÁSOK ÉS BIOSZTIMULÁTOROK

TRICHOSAFE®	60
DELL" AGRO PLUS	62
GREEN LAST VEG	64
NATURAL FORCE™	66

TECHNOLÓGIAI ÉS KERESKEDELMI CSOMAGOK

KALÁSZPAJZS	69
PIRATES	70
REVANS PLUS ÚJ	72
TOVÁBBI TECHNOLÓGIAI CSOMAGOK	74

JELMAGYARÁZAT



ELTARTHATÓSÁGI IDŐ



A TERMÉK FELHASZNÁLÁSA PONTOT ÉR AZ AGRO-ÖKOLÓGIAI PROGRAMBAN



KISZERELÉS



A TERMÉK FELHASZNÁLÁSA ENGEDÉLYEZETT



FORGALMI KATEGÓRIA



KORLÁTOZOTT FELHASZNÁLÁS; A VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOKAT AZ ADOTT TERMÉKNÉL Tüntetjük fel



GRANULÁTUM SZEMCSEMÉRET



A TERMÉK FELHASZNÁLÁSA NEM MEGENGEDETT



KALÁSZOS



NAPRAFORGÓ



KUKORICA



REPCE



TARLÓ



ALMA,
KÖRTE



CSERESZNYE,
MEGGY



CSONTHÉJASOK



SZŐLŐ



PAPRIKA,
PARADICSOM



MÁK

A növényvédő szerek felhasználása kizárólag a hatályos jogszabályok, a termék érvényes engedélyokirata, valamint a címkén és a használati utasításban foglaltak szerint történhet. A növényvédő szereket minden esetben biztonságosan használja, és tartsa be a biztonságtechnikai adatlapon szereplő előírásokat. Kérjük, **mindig olvassa el a termék címkéjét és a használati útmutatót, és kövesse az abban foglaltakat.** A nem rendeltetésszerű vagy előírástól eltérő felhasználásért a gyártó, illetve a forgalmazó felelősséget nem vállal.





GYOMIRTÓ SZEREK

BONACA® gyomirtó szer

250 g/l fluroxipir

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



A Bonaca® rendkívül hatékony posztemergens gyomirtó szer őszi búzában és őszi árpában. A készítmény gyors és tartós védelmet nyújt a magról kelő kétszikű gyomnövények ellen. Tavaszi alkalmazása során a növények 2-4 leveles állapotától a zászlóslevél kiterüléséig maximális hatékonyságot biztosít. Más kalászos-gyomirtók hatását kiegészítve és megerősítve remek kombinációs partnerként támogatja a gyommentes állomány elérését.

Formuláció: EC – emulzióképző koncentrátum

Engedélyokirat száma: 6300/207-1/2021

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges



3 év



AKG



5 l



I.



AÖP

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Bonaca® korszerű, emulzióképző koncentrátum (EC) formulációjú gyomirtó szer a kalászos kultúrák tavaszi gyomirtására. Kiváló fizikai tulajdonságai biztosítják a permetlé stabilitását és az egyenletes levélborítást, ezáltal megkönnyítve a kijuttatást és minimalizálva a szermaradékot.

A Bonaca® levélen keresztül felszívódva szisztemikusan transzlokálódik a gyomnövényben. Hormonhatású hatóanyaga, a fluroxipir-meptil, a sejtosztódás és növekedés szabályozásának felborításával idéz elő morfológiai elváltozásokat, amelyek a gyomnövény gyors hervadásához és pusztulásához vezetnek. A készítmény optimális hatékonyságát a kétszikű gyomok intenzív növekedési szakaszában fejeti ki.

GYOMSPEKTRUM

apró szulák* (<i>Convolvulus arvensis</i>)	*****
ragadós galaj (<i>Galium aparine</i>)	*****
szulák keserűfű (<i>Fallopia convolvulus</i>)	*****
tyúkhúr (<i>Stellaria media</i>)	***
vadszeder* (<i>Rubus caesius</i>)	*****

*a jelölt gyomok ellen 0,8 l/ha dózisban magas hatékonyságú

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi búza, őszi árpa	magról kelő kétszikű gyomnövények, valamint apró szulák, sövényeszulák, hamvas szeder	1	0,6-0,8	200-300	2 leveles állapottól a zászlóslevél kiterüléséig (BBCH 12-39)

JÓ TUDNI!

- Alkalmazása +10 °C feletti hőmérsékleten javasolt.
- Kizárólag tavaszi kijuttatással használható!
- A kezelt területen utóveteményként gumós és gyökérzöltségek nem vethetők!



Bonaca® + Flame® Duo gyomirtó kombinációval kezelt gyommentes őszi árpa (Jászdóza, 2025.06.11.)



Bonaca® + Flame® Duo gyomirtó kombinációval kezelt gyommentes őszi búza (Tiszakarád, 2025.06.26.)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Balogh László
agronómiai szaktanácsadó

„2025-ben partnereink széles köre tapasztalta, hogy a Bonaca® az egyik legjobb gyomirtó választás őszi árpában és őszi búzában a magról kelő kétszikűek ellen, kiemelkedő az árvalélű napraforgó, apró szulák és galaj elleni hatása. A zászlóslevél kiterüléséig rugalmasan használható, a kultúrnövényre nézve kíméletes. Kiválóan erősíti más gyomirtók, például a tribenuron-metil hatását, így gyomnyomástól függően önállóan vagy kombinációban tiszta, gyommentes állományt érhetünk el vele.”

FELHASZNÁLÓI TAPASZTALAT

„A bokrosodástól egészen a zászlóslevél kibújásáig rugalmasan tudtuk alkalmazni a Bonaca® gyomirtó szert, így ez a termék megvalósította azt a technológiai rugalmasságot, amire itt, a széles Bodrogyóban nagy szükségünk van.”

Kapsa Marcell, Tiszakarád

Videó megtekinthető:



A Bonaca® a Galenika bejegyzett márkanéve, a növényvédő szer gyártója és az engedélykiadás tulajdonosa a Galenika-Fitofarmacia d.o.o.



CORTE™ SE gyomirtó szer

180 g/l 2,4-D + 10 g/l aminopirialid +
5 g/l florasulam

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



A Corte™ SE egy prémium gyomirtó szer, amely a kalászos gabonákban előforduló kétszikű gyomok elleni védekezésben kiemelkedő hatékonyságot kínál. Széles hatásspektrumával és megbízható hatásbiztonságával a gazdálkodók számára ideális választás. A kezelést követően őszi biztonsággal vethető akár őszi káposztarepce is. A készítmény rugalmasan alkalmazható mind az őszi, mind a tavaszi kalászosokban, így egyszerűen beilleszthető a növényvédelmi technológiába.



3 év



AKG*



5 l



AÖP



II.

Formuláció: SE – szuszpo-emulzió

Engedélyokirat száma: 04.2/2999-1/2018

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Corte™ SE kettős hatásmechanizmusa révén nemcsak a gyomnövények föld feletti részeit, hanem a gyökérzetet is elpusztítja, ezáltal teljes és tartós gyomirtó hatást biztosít. A hatóanyagok gyorsan felszívódnak, a gyomok levelei és szárai a kezelést követően hamar kanalasodnak és csavarodnak, ami a szer gyors hatását jelzi. A magról kelő kétszikű gyomok fiatal állapotban a legérzékenyebbek, így a Corte™ SE korai alkalmazásával a gyomkonkurencia hatékonyan visszaszorítható, és a kultúrnövény zavartalan fejlődése biztosítható.

GYOMSPEKTRUM

árvácska fajok (<i>Viola</i> spp.)	*****	orvosi székfű (<i>Matricaria chamomilla</i>)	*****
árvakelésű napraforgó – hagymányos és herbicid-toleráns hibridek is (<i>Helianthus annuus</i>)	*****	pipacs (<i>Papaver rhoeas</i>)	*****
árvakelésű repce – hagymányos fajták/hibridek és IMI hibridek is (<i>Brassica napus</i>)	*****	ragadós galaj (<i>Galium aparine</i>)	*****
kaporlevelű ebszékfű (<i>Matricaria inodora</i>)	*****	sebforrasztó zsombor (<i>Descurainia sophia</i>)	*****
mezei acat (<i>Cirsium arvense</i>)	*****	szarkaláb fajok (<i>Consolida</i> spp.)	*****
mezei tarsóka (<i>Thlaspi arvense</i>)	***	ürömlevelű parlagfű (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>)	*****

További érzékeny gyomokat ld. a címkén!

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikálé	magról kelő és élő kétéltű gyomfajok, árvakelésű napraforgó	1	0,8-1,0	200-300	bokrosodás kezdetétől két nódusos állapotig (BBCH 21-32)
tavaszi búza, tavaszi árpa (sörárpa is), zab		1	0,8	200-300	3 leveles állapottól két nódusos állapotig (BBCH 13-32)

JÓ TUDNI!

- A magról kelő kétéltűek 2-4 leveles, a ragadós galaj 3-4 levélörvös, a mezei acat tölevélrózsás állapotban a legérzékenyebbek a kezelésre.
- Tavaszi kezelést követően ősszel repce biztonsággal vethető.
- További utóvetemény információk a termék címkéjén olvasható előírások szerint!

Mezei acat (*Cirsium arvense*) kalászosban

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA

Gerzsényi Gergő
kiemelt agronómiai szaktanácsadó

„Partnereim közül sokan használják a széles hatásspektrumú, tavasszal 2 nódusos állapotig felhasználható Corte™ SE gyomirtó szert szinte az összes kalászos-félében, akár kombinációban is. Rendkívül jó hatékonyságú a leggyakoribb gyomfélék ellen, a gyomirtást a gyomok fejlettségéhez tudják igazítani. Hagyományos és toleráns árvakelésű napraforgók után akár gyökéren keresztül is képes visszanyúlni. Szárazabb években felhasználása után érdemes lazítani vagy sekélyen szántani a repce vetése előtt!”

A Corte™ SE gyomirtó permetezőszer azonos a 04.2/1908-1/2018 Nébih számon engedélyezett Mustang Forte™ gyomirtó permetezőszerrel.
A Corte™ a Corteva bejegyzett márkanéve, a növényvédő szer gyártója és az engedélykírt tulajdonosa a Corteva.

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!



DOMINATOR® EXTRA 608 SL *gyomirtó szer**480 g/l glifozát***FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:**

A Dominator® Extra 608 SL egy kiemelkedően hatékony, nem szelektív gyomirtó szer, amely magas glifozát hatóanyag-tartalmának (480 g/l glifozát) és adjuvált formulációjának köszönhetően széles spektrumú védelmet nyújt a különböző mezőgazdasági és nem mezőgazdasági területeken. A vízdoldható koncentrátum gyors felszívódása és erőteljes hatása révén ideális megoldás a magról kelő és évelő egy- és kétszikű gyomok irtására egyaránt. A készítmény a gyomok intenzív növekedésekor a legaktívabb, és különböző fenológiai állapotokban is hatékony, figyelembe véve a kultúrák fejlődési fázisát. A megfelelő adagolás és kezelési időpontok betartásával biztosítható a maximális hatékonyság.

Formuláció: SL – vízdoldható koncentrátum**Engedélyokirat száma:** 6300/3716-1/2020**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** közepesen veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)**É.V.I.:** őszi búza, őszi és tavaszi árpa 14 nap, repce 10 nap. A többi kultúra esetében élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges, amennyiben a növényvédelmi technológia az engedélyokiratban előírtak szerint történik.**HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG**

A Dominator® Extra 608 SL hatóanyaga, a glifozát (glifozát dimetil-ammonium só) a gyomnövény zöld részein keresztül felszívódva a gyökerekbe, rizómákba és egyéb szaporítóképletekbe jut. A hatástünetek 1-2 héten belül jelentkeznek: a levelek és hajtások elszíneződnek, a növekedés leáll, végül a gyomnövény elpusztul. A hatás kiterjed mind az évelő, mind a magról kelő gyomnövényekre. A dózis és a kezelés időzítése alapján optimalizálható a teljes hatékonyság.

**3 év****AKG*****20 l****II.****AÖP****

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
összes szántóföldi kultúra	magról kelő és évelő egy- és kétszikű gyomok	1	1,5-2,25 3,0-4,5	150-250	vetés előtt
összes szántóföldi kultúra	magról kelő egy- és kétszikű gyomok	1	1,5-2,25	150-250	vetés után a csírázás megindulásáig
tarló és művelés alatt nem álló mezőgazdasági területek	magról kelő és évelő egy- és kétszikű gyomok	1	1,5-2,25 3,0-4,5	150-250	a gyomnövények intenzív növekedésekor
bor- és csemegeeszőlő (min. 3 éves)	magról kelő és évelő egy- és kétszikű gyomok	2	1,5-2,25 3,0-4,5	150-200 150-250	hajtásnövekedés kezdetéig, szüret után
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya) (min. 3 éves)	magról kelő és évelő egy- és kétszikű gyomok	2	1,5-2,25 3,0-4,5	150-200 150-250	hajtásnövekedés kezdetéig, szüret után
őszi és tavaszi árpa, őszi búza	évelő egy- és kétszikű gyomok	1	3,0-4,5	150-250	2 héttel betakarítás előtt
repce	magról kelő és évelő egy- és kétszikű gyomok	1	2,25-3,0	150-250	60%-os magbarnulásnál

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túl a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék weboldalán elérhető engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!

JÓ TUDNI!

- A glifozát hatóanyag 15-25 °C között és magas páratartalom mellett a leghatékonyabb!
- A legjobb hatás kifejtéséhez fontos, hogy a kezelést követően 6 órán belül ne hulljon csapadék!

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Rábai László
agronómiai szaktanácsadó

„Az évelő gyomok elleni védekezésben a glifozát-tartalmú készítmények hatása nagyban függ a dózis és időzítés megválasztásától, pl. nem működik jól túl meleg időben, mikor a gyomok sztómai zárva vannak. A fokozott habzás is sok kezelésben okozhat bosszúságot. A Dominator® Extra 608 SL adjuvált összetételével megoldást nyújt e problémákra, magas hatóanyag-tartalmával garantálja az elvárt hatást. Tavasszal a szója vetés előtti kezelésére 2,5 l/ha dózisban, míg a nyári-őszi tarlókezelésekben a 3 l/ha dózisban bizonyította hatását régiókban.”

TERMELŐI TAPASZTALAT

„Kevesebb lémenyiséggel, 3 literes dózisban használtuk no-till napraforgóban, hatékonyan tudott működni. Az előzőekben használt gyengébb szerekhez képest jól látszik a hatása 1,5 hónap elteltével is.”

Kézér Csaba, Zagyvarékas

A Dominator® Extra 608 SL gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa az Albaugh TKI d.o.o.

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!

**A „Forgatás nélküli talajművelés szántóterületeken” gyakorlat keretében a termék felhasználása nem megengedett!

Videó
megtekinthető:



FLAME® gyomirtó szer

500 g/kg tribenuron-metil

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:

A Flame® gyomirtó szer őszi kalászos kultúrákban (búza, árpa, rozs, tritikálé) magról kelő kétszikű gyomok ellen alkalmazható. Innovatív Powersolv® technológiájú vízzoldható granulátuma biztosítja a teljes feloldódást a vízben, maximalizálva a levélre jutó hatóanyag mennyiségét, a pontos permetezést és a gyomirtási hatékonyságot, mindemellett a permetezőtartályban maradó szermaradvány mennyiségét is minimalizálja. Önmagában és más gyomirtó szerekkel kombinációban is alkalmazható a még szélesebb gyomirtási hatásspektrum érdekében.

Formuláció: SG – vízzoldható granulátum**Engedélyokirat száma:** 6700/0044895-1/2024**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** kifejezetten veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)**É.V.I.:** előírás szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges

3 év

120 g
250 g

II.



AKG



AÖP

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A tribenuron-metil az acetolaktát-szintetáz (ALS) enzim gátlásán keresztül fejt ki hatását, amely kulcsfontosságú a gyomnövények esszenciális aminosav-szintézisében. A gátlás következtében a sejtosztódás és a növekedés leáll, a gyomok fejlődése megáll, majd fokozatosan elpusztulnak. A készítmény gyorsan felszívódik a leveleken keresztül, és a növény egészében szállítódva fejt ki szelektív hatását a magról kelő kétszikű gyomnövények ellen.



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (G/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi kalászosok (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikálé)	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	20-30	200-300	3 leveles állapotól zászlós levél megjelenéséig (BBCH 13-37)

JÓ TUDNI!

- Kizárólag tavaszi kijuttatással használható!
- Jobb hatékonyság érhető el a gyomok korai, aktív fejlődési állapotában időzített kijuttatással.
- A legjobb hatékonyságot a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 valódi leveles állapotában érhetjük el.
- Korai, ideális időzítéssel, kis fejlettségű gyomok ellen hatásfokozó hozzáadása nélkül is eredményesen használható, azonban fejlettebb gyomok és száraz időjárási körülmények, valamint későbbi kezelés esetén a megfelelő hatékonyság érdekében tapadásfokozó (pl. repceolaj) hozzáadása javasolt.
- Egyszikű és évelő gyomnövények ellen kombinált kezeléssel ajánlott alkalmazni, hogy maximális védelmet biztosítsunk. Bármely toleráns árvakelésű napraforgó ellen pl. Bonaca® gyomirtó szer hozzáadása javasolt.
- A kijuttatás után hamarosan leállítja az érzékeny gyomok növekedését, melyeken a tipikus tünetek 10-14 nap múlva jelentkeznek.
- Rugalmasan, akár a kalászosok zászlósleveles állapotáig használható!

GYOMSPEKTRUM

piros árvacsalán (<i>Lamium purpureum</i>)	****	pipacs (<i>Papaver rhoeas</i>)	****
ebszikfű fajok (<i>Matricaria</i> spp.)	*****	sebforrasztó zsombor (<i>Descurainia sophia</i>)	*****
mezei acat (<i>Cirsium arvense</i>)	***	tyúkhúr (<i>Stellaria media</i>)	*****
mezei tarsóka (<i>Thlaspi arvense</i>)	****	ádáz (<i>Aethusa cynapium</i>)	*****
pásztortáska (<i>Capsella bursa-pastoris</i>)	*****	orvosi székfű (<i>Matricaria chamomilla</i>)	*****
perzsa veronika (<i>Veronica persica</i>)	***	vadrepce (<i>Sinapis arvensis</i>)	*****

EGY HATÉKONYSÁGJAVÍTÓ ÚJDONSÁG

A gyomirtó szer Powersolv® technológiával készül, mely a gyártó saját, európai fejlesztése. A technológia eredményeként a vízdoldható granulátum teljes egészében feloldódik a vízben, maximalizálva ezzel a levélre kerülő hatóanyag mennyiségét és gyomirtási hatékonyságot, valamint minimalizálva a keverőtartályban maradó szermaradékot. Így a permetezés maradéktalanul végezhető el, hozzájárulva ezzel a gyomirtó szer pontos és eredményes alkalmazáshoz.



FLAME® DUO gyomirtó szer

250 g/kg tribenuron-metil +
104 g/kg floraszulam

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



A Flame® Duo gyomirtó szer különleges tulajdonságait a gyártó által kifejlesztett egyedi Powersolv® technológiának köszönhetjük, mely biztosítja a készítmény gyors és teljes oldódását a vízben, javítja a permetlé stabilitását, és elősegíti az egyenletes levélborítást. Ezzel maximalizálhatjuk a levélen keresztüli biológiai hatékonyságot, miközben minimalizáljuk a tartályban visszamaradó szermaradék mennyiségét.

Formuláció: SG – vízzoldható granulátum

Engedélyokirat száma: 6700/0009837-4/2024

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges



3 év



300 g



I.



AKG



AÖP

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A készítmény levélen keresztül felszívódik, majd transzlokálódik a gyomnövényben. Hatását az acetolak-tát-szintetáz (ALS) enzim gátlásán keresztül fejti ki, amely gátolja az esszenciális aminosavak szintézisét – ez a folyamat a gyomnövények lombjának sárgulását, növekedésük leállítását, végül elpusztulásukat eredményezi.

GYOMSPEKTRUM

kaporlevelű ebszékfű (<i>Tripleurospermum inodorum</i>)	*****	pipacs (<i>Papaver rhoeas</i>)	*****
kék búzavirág (<i>Centaurea cyanus</i>)	*****	pokolvar libatop (<i>Chenopodium hybridum</i>)	*****
mezei tarsóka (<i>Thlaspi arvense</i>)	*****	ragadós galaj (<i>Galium aparine</i>)	*****
orvosi székfű (<i>Matricaria chamomilla</i>)	*****	szőrös disznóparéj (<i>Amaranthus retroflexus</i>)	*****
páztortáska (<i>Capsella bursa-pastoris</i>)	*****	tyúkhúr (<i>Stellaria media</i>)	*****
parlagi pipitér (<i>Anthemis arvensis</i>)	*****	ürömlevelű parlagfű (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>)	*****
perzsa veronika (<i>Veronica persica</i>)	***	vadkender (<i>Cannabis sativa</i>)	*****

JÓ TUDNI!

- Kizárólag tavaszi kijuttatással használható!
- A ragadós galaj 2-4 levélörvös, az egyéb magról kelő kétszikűek 2-4 leveles fenológiai állapotukban a legérzékenyebbek a készítményre.
- Kijuttatását követő évben kalászosok, napraforgó, kukorica, repce, lóbab, szója, len, borsó, cukorrépa és sárgarépa vethető, burgonya ültethető, illetve káposztafélék palántázhatók.

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM /ÉV	DÓZIS (G/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi búza, őszi árpa, durumbúza, tönkölybúza, rozs, tritikálé	magról kelő kétszikű gyomnövények	1	40-60	200-400	bokrosodástól (BBCH 23) zászlóslevél kiterülésig (BBCH 39)
tavaszi búza, tavaszi árpa, zab			60		



Flame® Duo gyomirtó szerrel kezelt őszi búza magról kelő kétszikű gyomok elleni hatékonysága
7 nappal kezelés után (Nádudvar, 2025.05.05.)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Tömöri József
agronómiai szaktanácsadó

„Kiváló ár-érték arányú, széles hatásspektrumú gyomirtó, mely a speciális formulációjának köszönhetően jobban oldódik, és a floraszulam is magasabb dózisban van benne a piacon elérhető termékekhez képest. Hatékony védelmet nyújt a hormonokra kevésbé reagáló, nehezen irtható gyomok (pl. pipacs, ragadós galaj) ellen is. Alacsony hőmérsékleten (5 °C-tól) is jól működik, így a kora tavaszi kezeléseknél is biztonságosan használható. Minden olyan termelő számára ajánlom, akinek kétszikű gyomokkal fertőzött a kalászos állománya, és szeretne egy olcsó, de mégis hatékony megoldást.”

FELHASZNÁLÓI TAPASZTALAT

„A korábbi készítményekkel összevetve egy nagyon jól keverhető, gyors hatású, jól oldódó gyomirtó a Flame® Duo. Ajánlom a készítményt gazdátársaimnak, főként azoknak, akiknek az évelő és magról kelő kétszikű gyomnövényekkel van probléma a gabonátlábjukon.”

Kocsi Martin, Szentmártonkátá

Videó
megtekinthető:



A Flame® Duo az Albaugh bejegyzett márkanéve, a növényvédő szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa az Albaugh TKI d.o.o.

FOZÁT® 480 gyomirtó szer

360 g/l glifozát

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Fozát® 480 glifozát hatóanyagú totális gyomirtó szer. Kiemelkedően hatékony a mélyen gyökerező, évelő és magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények ellen, és elengedhetetlen a szőlő- és gyümölcskultúrák, gyepfelújítások, valamint nem mezőgazdasági területek biztonságos gyomirtásában. Alkalmazása jól időzíthető és gazdaságos, ideális a nagy gazdaságokban és házikertekben egyaránt.



3 év



AKG*



20 l
1000 l



II.



AÖP**

Formuláció: SL – folyékony vízzeloldható koncentrátum

Engedélyokirat száma: 6300/3336-1/2020

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: közepesen veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: őszi búza, őszi és tavaszi árpa, napraforgó, kukorica 14 nap, repce 10 nap, a többi kultúra esetében az engedélyokiratban előírt technológia betartása mellett előírása nem szükséges

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A glifozát a növény zöld részein keresztül szívódik fel, majd transzlokálódik a gyökerekbe, rizómákba és tarackokba, biztosítva a teljes növényi szövet pusztulását, beleértve a szaporítóképleteket is. Ez a felszívódó, totális mechanizmus lehetővé teszi, hogy a készítmény egy- és kétszikű, magról kelő és évelő gyomnövények ellen egyaránt hatékony legyen. A hatástünetek 1-2 héten belül jelentkeznek, és a növény visszafordíthatatlan károsodásához vezetnek, így garantálva a tartós gyommentességet. A kezelés ideális a gyomnövények intenzív növekedési szakaszában, miközben a kultúrnövényeket védeni kell, mivel a készítmény nem szelektív.

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Hunya Péter
agronómiai szaktanácsadó

„A kiváló ár-érték arányú Fozát® 480 totális gyomirtó hatékonyan pusztítja a magról kelő és évelő gyomokat, transzlokáció révén a gyökérzetig hatolva a tarackos fajok ellen is eredményes. Hozzáadott értéke a gyors, teljes gyommentesítés, ami csökkenti a versenyt a tápanyagért és vízért, javítva a kultúrnövények eredményességét. A talajkímélő és a talajvíz megőrzésére törekvő agrotechnikák térnyerésével egyre nő a glifozátok szerepe, így a Fozát® 480 a fenntartható gazdálkodás kulcsterméke.”

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
összes szántóföldi kultúra	magról kelő egy- és kétszikű gyomok évelő egy- és kétszikű gyomok	1	2,0-3,0 4,0-6,0	150-300	vetés előtt
	magról kelő egy- és kétszikű gyomok	1	2,0-3,0	150-300	vetés után a csírázás megindulásáig
tarló és művelés alatt nem álló mezőgazdasági területek	magról kelő egy- és kétszikű gyomok évelő egy- és kétszikű gyomok	1	2,0-3,0 4,0-6,0	150-300	a gyomnövények intenzív növekedésekor
szőlő (min. 3 éves)	magról kelő egy- és kétszikű gyomok évelő egy- és kétszikű gyomok	2	2,0-3,0 4,0-6,0	150-200	hajtásnövekedés kezdetéig, szüret után
őszi búza, őszi és tavaszi árpa	évelő egy- és kétszikű gyomok	1	4,0-6,0	150-250	2 héttel betakarítás előtt
kukorica	magról kelő egy- és kétszikű gyomok évelő egy- és kétszikű gyomok	1	4,0-5,0	150-250	30-40% nedvességtartalomnál
napraforgó	magról kelő egy- és kétszikű gyomok évelő egy- és kétszikű gyomok	1	4,0-5,0	150-250	20-30% nedvességtartalomnál
repce	magról kelő egy- és kétszikű gyomok évelő egy- és kétszikű gyomok	1	3,0-4,0	150-250	60% magbarnulásnál

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túlmenően a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék weboldalán elérhető engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!

JÓ TUDNI!

- Magról kelő gyomok ellen alacsonyabb dózisban javasolt: kétszikűek esetében azok 4-8 valódi leveles, egyszikű gyomoknál 3-5 leveles állapotban kell a kezelést elvégezni.
- Évelő egy- és kétszikűek intenzív növekedési szakaszában kell alkalmazni!
- Tarackbúza, fenyércirok, nád ellen kedvezőbb hatás érhető el ősszel, amikor a tápanyag áramlása a rizómák felé a legintenzívebb.
- Szulákfélék ellen a virágzás idején, mezei acat ellen annak tölevélrózsás állapotában optimális a kijuttatás.
- A gliofát hatóanyag alkalmazása 15-25 °C között és magas páratartalom mellett a leghatékonyabb.
- A legjobb hatás kifejtéséhez fontos, hogy a kezelést követően 6 órán belül ne hulljon csapadék.
- A készítmény nem szelektív, a kultúrnövényre nem kerülhet a hatóanyag, mert azt károsíthatja!

A Fozát® 480 gyomirtó szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa az Agro-Chemie Kft.

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!

**A „Forgatás nélküli talajművelés szántóterületeken” gyakorlat keretében a termék felhasználása nem megengedett!



HALVETIC® gyomirtó szer

180 g/l glifozát

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Halvetic® egy innovatív, csökkentett glifozát hatóanyag-tartalmú gyomirtó szer, amely a szabadalmaztatott BGT (Better Glyphosate Technology) technológiának köszönhetően gyors és egyenletes felszívódást biztosít a növények zöld részein keresztül, növelve a gyomirtó szer hatékonyságát, és akár 50%-kal csökkentve a hatóanyag hektáronkénti felhasználását. Ez a megoldás lehetővé teszi a gazdálkodók számára a hatékony és fenntartható gyomkontrollt különböző kultúrákban – kukoricában, almában, körtében –, valamint tarlón és nem mezőgazdasági területeken, garantálva a gyomnövények megbízható visszaszorítását és az ültetvény hosszú távú védelmét.

Formuláció: SL – folyékony vízzeloldható koncentrátum

Engedélyokirat száma: 6300/592-1/2022

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: mérsékelten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A glifozát a növény klorofillt tartalmazó zöld részein keresztül szívódik fel, majd a gyökerekbe, rizómákba és tarackokba transzlokálódik. A kezelés hatására a növények növekedése lassul, leveleik sárgulnak, hajtásaik barnulnak, és a fejlődésük tartósan gátolt. A hatóanyag a szaporítóképletekbe is eljut, így biztosítva a gyomnövények hatékony kontrollját hosszabb távon.

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
kukorica (takarmány)	magról kelő egy- és kétszikű gyomok évelő egy- és kétszikű gyomok	1	3,0	150-200	vetés előtt, ill. után a csírázás megindulásáig
tarló		1	4,0	150-200	a gyomnövények intenzív növekedésekor
nem mezőgazdasági területek ***		1	4,0-6,0	150-300	a gyomnövények intenzív növekedésekor
alma, körte (min. 3 éves)		1	5,0-6,0	150-200	hajtásnövekedés kezdetéig vagy szüret után

JÓ TUDNI!

- A készítmény nem szelektív, a kultúrnövényre nem kerülhet a hatóanyag, mert azt károsíthatja!

PRE-POSZT TECHNOLOGIA:

- Lehetővé teszi a gyomnövények korai és célzott kezelését.
- A vetés előtt 2-3 héttel készítsük elő a magágyat, elősegítve a gyomnövények csírázását a kukorica vetése előtt. Közvetlenül a kukorica vetése után vagy csírázásának megindulása előtt végezzük el a gyomirtást.
- A kezeléskor a gyomnövények szik-4 leveles fejlettségűek lesznek, amely a leghatékonyabb időpont a gyomirtó szerek alkalmazására.
- Különösen hatékony a kölesfajok, parlagfű, csattanó maszlag, fehér libatop és a lapulevelű keserűfű ellen.

TARLÓKEZELÉS:

- A betakarítást követően, még az új kultúra vetése előtt a tarlókezelés célja a nyár végi, kora őszi gyomnyomás csökkentése, a vetésváltásba kerülő kultúra gyommentesítésének előkészítése, valamint az évelő gyomfajok visszaszorítása.
- Különösen ajánlott a tarackbúza, a libatopfélék, a fenyércirok, a szulák keserűfű és más évelők, valamint az előző kultúra árvakeléseinek tömeges gyomirtására.



Halvetic® pre-poszt kukorica-gyomirtás eredménye 3 héttel a kijuttatást követően (Bajót-Pélföldszentkereszt, Kijuttatás: 2025.04.14.)



Csökkentett hatóanyag-tartalmú, 3 l/ha Halvetic® pre-poszt kukorica-gyomirtás eredménye más, magasabb hatóanyag-tartalmú glifozáttal (2 l/ha) összehasonlítva 2 héttel a kijuttatást követően ugyanolyan hatékonyságot eredményezett (Nádudvar, Kijuttatás: 2025.04.22.)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Kun Szabolcs
agronómiai szaktanácsadó

„A termelői tapasztalatok alapján bátran ajánlom a hatásfokozó rendszerrel kifejlesztett Halvetic® gyomirtó szert pre-poszt technológiában és betakarítás utáni tarlókezelésre is, hiszen egy 360 grammos glifozát hatását éri el kicsit hosszabb idő alatt, alacsonyabb hektárköltség mellett. Mind az évelő, mind a magról kelő egy- és kétszikűek ellen hatásos. Speciális formulációjának köszönhetően 180 gramm glifozát-tartalma ellenére is teljes hatásspektrummal dolgozik, így egy esetleges hatóanyag-szigorítás esetén a jövőben is megoldást jelenthet majd.”

FELHASZNÁLÓI TAPASZTALAT

„Az újdonság és a csökkentett hatóanyag miatt választottam a Halvetic® gyomirtó szert. Kukoricában vetés után, kelés előtt alkalmaztam pre-poszt technológiával. A legnagyobb problémát az acat okozta, de a készítménnyel kiváló eredményt értem el, és teljes mértékben elégedett vagyok a hatékonyságával. A jövőben a pre-poszt technológiába biztosan beillesztem, és lehetséges, hogy tarlón is fogom használni.”

Réti Imre, Bajna

A Halvetic® gyomirtó szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa a QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A.

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!

**A „Forgatás nélküli talajművelés szántóterületeken” gyakorlat keretében a termék felhasználása nem megengedett!

*** Utak, útpadkák, vasúti pályatestek, vízmentes állapotú vízelvezető árkok, vízzel nem borított csatornák, árokpartok, valamint ipari létesítmények, üzemanyagotlító állomások, repülőterek gyomirtására, ahol azt helyi rendelet nem tiltja.



MESTER PACK *gyomirtó szer*

319,1 g/kg foramszulfuron + 11 g/kg jodoszulfuron-metil-natrium + 309,3 g/kg izoxadifen-etil + 733 g/l repceolaj metil-észter

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



A Mester Pack a kukorica posztemergens gyomirtásának hatékony és biztonságos megoldása. A Mester® gyomirtó szer két hatóanyag és egy széfener kombinációjával (foramszulfuron, jodoszulfuron-metil-nátrium, izoxadifen-etil) és a Mero® hatásfokozóval kiegészítve komplex gyomirtási stratégiát biztosít a magról kelő és évelő egyszikű, valamint kétszikű gyomnövények ellen. A technológia gyors hatást, rugalmas kijuttatást és megbízható gyomirtást garantál a kukorica fejlődésének kritikus szakaszában. A terbutilazin-mentes formuláció korszerű, környezetkímélő technológiát kínál, amely a kukoricatermesztés modern igényeihez igazodik.

Formuláció: WG– vízben diszpergálható granulátum, EC– emulzióképző koncentrátum

Engedélyokirat száma: 11103/2002, 04.2/1794-1/2016

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges



3 év



5 ha



I.



AKG



AÖP

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Mester® gyomirtó szer hatóanyagai levélen keresztül szívódnak fel, majd a gyomnövényben transzlokálódva gátolja az aminosav-szintézist és a növekedést. Ennek hatására a gyomnövények néhány napon belül lankadni kezdenek, elszíneződnek, majd teljesen elpusztulnak 1-2 héten belül.

A Mero® permetezési segédanyag fokozza a hatóanyag-felvételt és gyorsítja a hatás kialakulását, így a kezelés után már két órával lehulló csapadék sem csökkenti a gyomirtó szer hatékonyságát.

JÓ TUDNI!

- A Mero® hatásfokozó használata kötelező a hatóanyagok gyors és egyenletes felszívódásához.
- A készítmény kijuttatása a magról kelő kétszikű gyomnövények 2-4 leveles állapotában, valamint a magról kelő egyszikű gyomok 1-3 leveles fejlettségétől a gyökérváltás végéig ajánlott!
- Amennyiben a területen erős tarackbúza fertőzés van, úgy a kezeléseket a gyomnövény 10-15 cm-es nagyságánál célszerű elvégezni.

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM /ÉV	DÓZIS	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
kukorica (takarmány, siló)	magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények, valamint mezei acat, tarackbúza, fenyércirok	1	150 g/ha Mester® + 2 l/ha Mero®	200-300	3-7 leveles állapot



SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Szabó Bálint
agronómiai szaktanácsadó

„Partnereim nagy elégedettséggel használják évek óta az időtálló és terbutilazin-mentes Mester Pack gyomirtó csomagot a takarmány- és silókukorica poszt-emergens gyomirtására. Rugalmas felhasználási idő és kiváló egyszikűirtó-hatás jellemzi, széles hatásspektrummal többek között a parlagfű, libatopfélék, kakaslábű és a fenyércirok ellen. A megbízható és megfizethető árú technológia széfe-ner-tartalmának köszönhetően a kultúrnövény gyorsan bontja a hatóanyagokat.”



SPADE® FLEXX gyomirtó szer

240 g/l izoxaflutol + 240 g/l ciprozulfamid

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



3 év



1 l



II.



AKG



AÖP

A Spade® Flexx korszerű, hosszú hatástartamú gyomirtó szer amely kukoricában és mákban megbízható védelmet nyújt a magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények ellen.

Kukoricában pre- és korai posztemergens technológiában is alkalmazható, mákban preemergens kijuttatással biztosítja a gyommentes kelés feltételeit.

Innovatív formulációja csapadék hatására újraaktiválódik, így a később kelő gyomok ellen is tartós védelmet nyújt mindkét kultúrában.

Formuláció: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum

Engedélyokirat száma: 8360/78860-2/2025

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Spade® Flexx két hatóanyag kombinációjára épül: az izoxaflutol gátolja a gyomnövények fotoszintézisét, így már a csírázás és kelés korai szakaszában leállítja a fejlődésüket, míg a ciprozulfamid antidótum megvédi a kultúrnövényt a fitotoxikus hatásoktól.

A készítmény a talajfelszínen megkötődve csapadék hatására újraaktiválódik, így a később kelő gyomok ellen is tartós védelmet biztosít. Ennek köszönhetően a Spade® Flexx hosszú tartamhatással és széles hatásspektrummal segíti a gyommentes állomány kialakítását kukoricában és mákban egyaránt, a rezisztens gyombiotípusok elleni védekezések nélkülözhetetlen technológiai eleme. Különösen jó hatékonyságú a nehezen irtható egyszikűek (pl. fenyércirok) és a mélyről kelő kétszikűek (selyemmályva, csattanó maszlag és szerbtövis fajok) ellen.



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
kukorica (szemes, siló)	magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények	1	0,32-0,41	250-300	vetés előtt (preplanting) 0-10 nappal vagy vetés után, kelés előtt (preemergens) vagy kelés után 3 leveles állapotig (korai posztemergens) (BBCH 00-13)
kukorica (vetőmag)					vetés után, kelés előtt (preemergens) vagy kelés után 3 leveles állapotig (korai posztemergens) (BBCH 00-13)
mák					vetés után, kelés előtt (preemergens)

JÓ TUDNI!

- Egyedi hatásmódjának köszönhetően ("megújuló aktivitás") a több hullámban kelő gyomokat is képes elpusztítani.
- A beépített széfenernek köszönhetően rugalmasan kijuttatható és kiemelkedően szelektív.
- Vetés előtt és preemergens felhasználás esetén a megfelelő hatékonyság feltétele a jól elmunkált, aprómorzsás talajfelszín.
- Kötöttebb, szervesanyagban gazdagabb talajokon az engedélyokirat szerinti magasabb dózis alkalmazása javasolt.
- Vetés utána a készítmény talajba dolgozása tilos!
- Amennyiben a betakarítást követő tavaszig a csapadék mennyisége nem éri el a 300 mm-t, a területre kukoricán kívül egyéb kultúra vetése nem javasolt.
- A készítmény nem ajánlott szélsőségesen könnyű, erősen erodált, lejtős, víznyomásnak kitett vagy 0,5% alatti szervesanyag-tartalmú talajokon.







GOMBAÖLŐ SZEREK

ALFIL® TRIPLE WG *gombaölő szer*

500 g/kg foszetil-Al + 250 g/kg folpet
+ 40 g/kg cimoxanil

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



Az Alfil® Triple WG az egyik leghatékonyabb szőlővédelmi gombaölő szer a peronoszpóra ellen, mivel hatóanyagai több különböző hatásmóddal védik a növényt, beleértve a szőlő természetes védekezőképességének serkentését is. Az Alfil® Triple WG ideális készítmény a virágzás kezdetén és teljes virágzásban, mivel a hatóanyagok több irányban mozognak a növényben, így teljes körű védelmet biztosítanak a levelekben és a hajtásokban.



3 év



AKG



5 kg



I.



AÖP

Formuláció: WG – vízben diszpergálható granulátum

Engedélyokirat száma: 6700/0050547-2/2024

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: 28 nap

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

Felszívódó és kontakt hatású készítmény, melyben a 3 hatóanyag különböző hatóanyagcsoportok képviselőiként segíti a rezisztencia megelőzését és a hatékonyság növelését. A felszívódó foszetil-Al a növényi védekezőképességet stimulálja (felfelé és lefelé is mozog a növényben), a kontakt folpet több hatáshelyen hatva blokkolja a gomba sejtlégzését, különösen a mitokondriumok működését. A cimoxanil szintén felszívódik és belülről is gátolja a gomba sejtfal- és membránképzését, ami megakadályozza a spórák csírázását és a micélium fejlődését.

JÓ TUDNI!

- A védekezéseket előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel ajánlott elvégezni a virágzás kezdetétől.
- Magas fertőzési nyomás esetén a 3,0 kg/ha dózis és a 10 napos permetezési forduló alkalmazása javasolt.
- A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében a kezelések között célszerű eltérő hatásmechanizmusú készítményeket használni.
- A kijuttatás során biztosítani kell az egyenletes, teljes permetléfedettséget, különös tekintettel a lombzat belső részeire.
- A permetlé mennyiségét a növényállomány fejlettsége, lombtömege és az alkalmazott géptípus figyelembevételével javasolt megválasztani.

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (KG/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
borszőlő	peronoszpóra	3	2,0-3,0	300-1000	virágzás kezdetétől borsó nagyságú bogyóállapotig (BBCH 61-75)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Bari István
kertészeti szaktanácsadó

„Ajánlom e terméket mindazon borszőlő termesztőnek és borásznak, akik profi és biztos védelmet szeretnének a szőlő egyik legérzékenyebb fenológiai stádiumában, a virágzás és bogyóképződés időszakában. A készítmény hatóanyagai jól beváltak és külön-külön is bizonyítottak már szőlőben. A foszetil-Al és cimoxanil kiemelkedő teljesítményt nyújtanak a peronoszpóra elleni védekezésben, a mellettük található folpet pedig jó hatású a virágzáskori botritisz kialakulásának megelőzésében, ami az érzékeny fajtákban nagy előnyt jelenthet a termelők számára.”

Az Alfil® Triple WG gombaölő permetezőszer azonos a 6300/14274-1/2019. NÉBIH számon engedélyezett Afrasa Triple WG gombaölő permetezőszerrel.
Az Alfil® Triple az Albaugh TKI d.o.o. márkanéve, a növényvédő szer gyártója az Industrias Afrasa S.A, az engedélyokirat tulajdonosa Albaugh TKI d.o.o.



CARYX® gombaölő szer

30 g/l metkonazol + 210 g/l mepiquat-klorid

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:

A Caryx® korszerű gombaölő és növekedésszabályozó szer, amelyet kifejezetten repce, vetőmag-termesztésű mustár és olajretek állománykezelésére fejlesztettek ki. 210 g/l mepiquat-klorid és 30 g/l metkonazol hatóanyag-tartalmának köszönhetően a levél- és szárbetegségek elleni megbízható védelem mellett kiváló regulátorhatást is biztosít, optimalizálva a növények fejlődését akár őszi, akár kora tavaszi alkalmazás esetén. Alkalmazása elősegíti a télállóságot, mérsékli a megdőlés kockázatát és támogatja az erőteljes, egészséges állomány kialakulását, amely alapja a biztonságos és magas terméshozamnak.

Formuláció: SL – folyékony vízzeloldható koncentrátum**Engedélyokirat száma:** 6300/324-2/2019**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** közepesen veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)**É.V.I.:** repce, olajretek 56 nap, mustár esetén előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges**HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG**

A Caryx® két hatóanyaga eltérő módon járul hozzá az állomány fejlődéséhez. A mepiquat-klorid a növény tenyészőcsúcsában szabályozza a növekedést, elősegítve a kompaktabb, ellenállóbb szerkezet kialakulását. A metkonazol gyorsan felszívódik és lokálisan fejti ki hatását, támogatva a korai fejlődési szakasz biztonságát. A készítmény így egyetlen kezeléssel biztosítja a növekedésszabályozó és növényvédelmi hatásokat.



3 év



5 l



II.



AKG



AÖP



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
repce	levél- és szár- betegségek (alternária, fóma, szklerotinia, cilindrospóriumos betegség), fagykár- csökkentés, megdőlés ellen (növényi növekedés- szabályozó)	2	0,7-1,4	250-400	4 leveles állapottól (BBCH 14) szárba indulásig (BBCH30)
mustár (vetőmagtermesztés)		1	0,7-1,4	200-400	4 leveles állapottól (BBCH 14) tőlevélrózsás állapotig (BBCH 19)
olajretek		1	0,7-1,4	200-400	4 leveles állapottól (BBCH 14) tőlevélrózsás állapotig (BBCH 19)

ŐSZI FELHASZNÁLÁS:

A repce 4-6 leveles fejlettségénél kijuttatott Caryx® gombaölő szernek köszönhetően a repce hajtáscsúcsának növekedése megáll, a szik alatti szárrész rövidebb lesz. Ezzel párhuzamosan a gyökérzet fejlődése erősödik, így a növény több vizet és tápanyagot képes felvenni. Az így kezelt repce kellő fejlettséggel megy a télbe, jelentősen javul az áttelelés biztonsága, és kevesebb levélvesztés mellett a kora tavaszi fejlődése is hamarabb beindul. Hatását még +5 °C-on is kifejti, a hatékonyság csökkenése nélkül.

TAVASZI FELHASZNÁLÁS:

A kezelés hatására a növény hosszanti növekedése visszafogott lesz, a levelek hónaljában fejlődő rügyek erősebbek lesznek, amelyekből fejlettebb, jobban elágazó oldalhajtások fejlődnek. A több elágazáson több virág, azokból több és erősebb becő fejlődik, ezáltal növekszik az elérhető termésmennyiség. Hatása egy esetleges lehűlés esetén sem marad el, mert már +5 °C-tól hatékonyan működik.

JÓ TUDNI!

- Nedves levélen is jól terül, gyorsan felszívódik, és már 5 °C-nál is hatékonyan működik.
- Repcében ősszel 4-6 leveles állapotban, illetve tavasszal az oldalhajtások megjelenésekor célszerű kijuttatni.
- A permetezés alkalmas a téli fagykár csökkentésére, a növekedés lassítására, a megdőlés által bekövetkező termésvesztések mérséklésére, valamint az oldalhajtások számának növelésére is.
- Mustár esetében kizárólag vetőmag-előállítás céljából termesztett növényállományban szabad felhasználni!

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Bucskó Tamás
agronómiai szaktanácsadó

„Minden repcetermelő számára fontos növénye minőségének védelme és a termés maximalizálása, melyhez a két kiváló hatóanyagú Caryx® gombaölő szer az egyik legjobb megoldást biztosítja. A fómás megbetegedések megelőzésén túl kiváló reguláló hatással is bír, alacsonyabb hőmérsékleten alkalmazva is megfelelő hatékonysággal dolgozik. Használatával nő az oldalelágazások száma, ezáltal több virág és több becő képződik, ami egyértelműen nagyobb termést eredményez.”

A Caryx® a BASF bejegyzett márkanéve, a növényvédő szer gyártója és az engedélykiirat tulajdonosa a BASF.
A Caryx® azonos a 02.5/1313/10/2010 MgSZHK számon engedélyezett Caramba Turbo gombaölő permetezőszerrel.



DAXUR® gombaölő szer*100 g/l mefentriflukonazol + 150 g/l kresoxim-metil***ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:**

A Daxur® korszerű, két hatóanyag kombinációját tartalmazó gombaölő szer, amely őszi és tavaszi kalászos kultúrákban nyújt megbízható védelmet a legfontosabb levél- és kalászbetegségek ellen. Széles hatásspektrumának és élettani előnyeinek köszönhetően nemcsak a kórokozók ellen hatásos, hanem elősegíti az egészséges kalászos állomány fejlődését is. Rugalmasan alkalmazható a szárba indulástól a virágzás végéig, az aktuális fertőzési helyzethez igazítható dózissal.

Formuláció: SC- szuszpenzióképző koncentrátum**Engedélyokirat száma:** 6700/1663-1/2023**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** kifejezetten veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)**É.V.I.:** 35 nap**3 év****AKG****5 l****II.****AÖP****HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG**

A Daxur® két felszívódó hatóanyaga eltérő módon fejti ki hatását. A mefentriflukonazol (FRAC 3) gátolja a gombák sejtfalának képződését, így gyors és hosszan tartó védelmet biztosít. A kresoxim-metil (FRAC 11) blokkolja a gombák energiatermelését, emellett javítja a növény élettani állapotát, serkenti a fotoszintézist, és segít megőrizni a zöld levélfelületet.

JÓ TUDNI!

- Már alacsony dózisban is jelentősen mérsékli a fertőzés mértékét.
- Erősebb fertőzési nyomás és fertőzésre hajlamosító körülmények között, valamint a kalászfuzáriózis elleni védekezés esetén magasabb dózis alkalmazása javasolt.
- A levélbetegségek elleni védekezést minden kalászos kultúrában előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel szükséges elkezdni.
- A kalászfuzáriózis elleni kijuttatást a virágzás kezdetén indokolt végrehajtani, törekedve a kalászok egyenletes permetléfedettségére.
- A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében a készítményt ajánlott más hatásmechanizmusú hatóanyagokat tartalmazó készítményekkel szerrotációban kijuttatni.

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszai búza, tavaszi búza, durumbúza, tönkölybúza	lisztharmat, szeptóriás levélfoltosság, vöröszrozsda (levélrozsdá), pirenofórás betegség, szártörő gomba (szemfolt betegség)	2	0,6-1,0	100-300	szárba indulástól (BBCH 30) virágzás végéig (BBCH 69)
	kalászfuzáriózis		1,0		
őszai és tavaszi árpa	lisztharmat, pirenofórás levélfoltosság	2	0,6-1,0	100-300	szárba indulástól (BBCH 30) első toklászok megjelenéséig (BBCH 49)
rozs	barnarozsda (levélrozsdá)	2	0,6-1,0	100-300	szárba indulástól (BBCH 30) virágzás végéig (BBCH 69)
tritikálé	szeptóriás levélfoltosság, vöröszrozsda (levélrozsdá)	2	0,6-1,0	100-300	szárba indulástól (BBCH 30) virágzás végéig (BBCH 69)



Vöröszrozsda elleni eredményes védekezés 1 l/ha Daxur® gombaölő szerrel (balra kezeletlen) (Fotó: BASF)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA

Kántor Attila
kiemelt agronómiai szaktanácsadó

„A kalászosok sikeres termesztésének egyik kulcsa az egészséges növényállomány. Az innovatív Daxur® gombaölő szer az elmúlt két évben partnereim egyik legnépszerűbb terméke lett, hiszen alacsony hektárköltségen nyújt kimagasló védelmet. Tökéletes választás a kora tavaszi T1-es kezelésekre és a zászlóslévéli védelmére is. Két hatóanyaga a megfelelő dózis esetén együtt garantálja a széles hatásspektrumot és hosszú hatástartamot. Kedvező árú, mégis prémium megoldás a gabonafélék eredményes termesztéséhez.”

FELHASZNÁLÓI TAPASZTALAT

„Nem minden növényvédelmi beavatkozás drága – de minden rosszul időzített lépés az lehet. Az első lisztharmat telepek megjelenésekor, de még bármilyen komolyabb levélbetegség megjelenése előtt, megelőző jelleggel alkalmaztuk a Daxur® gombaölő szeres kezelést, melyet Dell® Agro biostimulátorral, valamint szárszilárdítóval egészítettünk ki. A növényvédelem nálunk nem utólagos tűzoltás, hanem tudatos, előre tervezett stratégia. Minden beavatkozás időzítése, hatóanyagválasztása és módja a saját megfigyeléseinkre és az évek tapasztalatára épül.”

Góczó Gábor növényorvos, Kapos-Agro Profit Bt.



PICASSO® ACTIVE *gombaölő szer**150 g/l boszkalid + 250 g/l piraklostrobin***FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:****3 év****AKG****5 l****II.****AÖP**

A Picasso® Active kiemelkedő védelmet nyújt az olajos növények legfontosabb gombás betegségei ellen. Két eltérő hatásmechanizmusú hatóanyaga – boszkalid és piraklostrobin – egyszerre biztosít hosszan tartó védelmet és támogatja a növények vitalitását, hozzájárulva a termésbiztonsághoz. Széles hatásspektruma és rugalmas kijuttatási ideje lehetővé teszi, hogy a védekezést a fertőzési viszonyokhoz igazítva, a legoptimálisabb időpontban végezzék el.

Formuláció: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum

Engedélyokirat száma: 6700/0006607-1/2024

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Picasso® Active boszkalid és piraklostrobin hatóanyagai kombinált módon biztosítják az olajos növények megbízható gombavédelmét. A boszkalid felszívódva gátolja a sejtlégzést, hosszú tartamhatást biztosítva, míg a piraklostrobin transzaminárisan fejt ki hatását, egyben élettani előnyöket is nyújt a növénynek. A készítmény optimális kijuttatása esetén hatékonyan védi a kultúrákat a fertőzésre hajlamosító körülmények között, hozzájárulva a termésbiztonság és minőség fenntartásához.



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi és tavaszi repce	fehérpenész, szürkepenész, alternáriás betegség, pleonodómuszos betegség, peronoszpóra	1	0,6-1,0	100-400	zöldbimbós állapottól (BBCH 51) a végleges nagyságú becők 50%-os arányának eléréséig (BBCH 75)
napraforgó	fehérpenész, diaportés szárkorhadás, fómás (leptoszfériás) betegség, alternáriás betegség	2	0,7-1,0	100-400	csillagbimbós állapottól (BBCH 51) 50%-os kaszatképződésig (BBCH 75)
szója	fehérpenész, szürkepenész, diaportés foltosság, peronoszpóra	1 vagy 2 (osztott kezelés)	0,6-1,0 vagy 2x0,5	100-400	első virágbimbók megjelenésétől (BBCH 51) a hüvelyképződés főszakaszáig (BBCH 75)
mák	peronoszpóra, pleospórás betegség	1	1,0	100-400	kampósbot állapottól (BBCH 51) végleges nagyságú tokok 50%-os arányának eléréséig (BBCH 75)

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túl a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék weboldalán elérhető engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!



Az *Alternaria helianthi* (balra) és a *Phoma macdonaldii* (jobbra) veszélyeztetik a napraforgó termésbiztonságát

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Darabos Zoltán
kiemelt agronómiai szaktanácsadó

„A Picasso® Active gombaölő szer kulcstermék az olajos növények védelmében a legfontosabb betegségek ellen. Két hatóanyaga hatékonyan állítja meg a szklerotíniát és az alternáriát, miközben hosszú tartamhatása és zöldítő ereje erősíti az állományt. Ebben a megoldásban bízva nemcsak egészséges növényállományt nevelhet, hanem bővebb termést és jobb jövedelmezőséget is elérhet.”

A Picasso® Active azonos a 6300/940-1/2020 NÉBIH számon engedélyezett Pictor® Active gombaölő permetezőszerszel.
A Picasso® Active a BASF bejegyzett márkanéve, a növényvédő szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa a BASF.



PRETIL® gombaölő szer

400 g/l pirimetanil

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Pretil® gombaölő szer 400 g/l pirimetanil hatóanyagával megbízható védelmet nyújt szőlőben, almában és körtében a legfontosabb gombás betegségek, köztük a szürkepenész és a varasodás ellen. Almában és körtében a vegetáció elején, akár hűvösebb időjárási körülmények között is biztonsággal alkalmazható, míg szőlőben magas gáztenziója biztosítja, hogy a permetlé a nehezen hozzáférhető növényi részekbe is eljusson, így teljes körű védelmet nyújtson a termés számára.

Formuláció: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum

Engedélyokirat száma: 6700/536-1/2023.

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: közepesen veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: almatermésűek 0 nap (száradásig), szőlő 5 nap

É.V.I.: szőlő (bor és csemege) 21 nap, alma, körte 56 nap

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Pretil® hatóanyaga, a pirimetanil, az aminosav- és fehérjeszintézis gátlásával fejt ki hatását, ezáltal megakadályozza a kórokozók fejlődését és terjedését. Felszívódó és gázosodó tulajdonságainak köszönhetően a permetlé a nehezen elérhető lombfelületekre is eljut, biztosítva a teljes felület védelmét. A készítmény preventív jelleggel alkalmazva különösen hatékony a szürkepenész és a varasodás ellen, még a fertőzésre hajlamosító körülmények között is megbízható védelmet nyújtva.



2 év



AKG



5 l



I.



AÖP



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
szőlő (bor és csemege)	szürkepenész	1	2,0-2,5	500-1000	80%-os virágzástól (BBCH 68) bogyószíneződés kezdetéig (BBCH 81)
alma, körte	varasodás	3	1,0-1,125	700-1000	vegyesrügyek pattanásától (BBCH 53) dió nagyságú gyümölcsállapotig (BBCH 74)

JÓ TUDNI!

- A dózist és a permetlé mennyiségét a lombzat nagyságához, illetve a permetezőgép típusához kell igazítani!
- Mindig törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is.
- Motoros háti permetezővel való kijuttatás nem engedélyezett!

Varasodás (*Verturia inaequalis*) látható tünete

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA

Farkas Bence
kertészeti szaktanácsadó

„A jól kombinálható, pirimetanil hatóanyagú Preti[®] gombaölő szer kimagaslóan hatékony a kezdeti fertőzések ellen, kimutatott rezisztencia nélkül. Almában és körtében, korai felhasználáskor, a rügypattanási időszakban jellemző hidegebb időjárási körülmények között is kiválóan dolgozik. Szőlőben a szürkepenész elleni megelőző jellegű kezelés során, megfelelő fenológiában kijuttatva, gázosodó képessége miatt a szőlőfürtök zártabb részeibe is bejutva nyújt védelmet a *Botrytis cinerea* ellen.”

TERMELŐI TAPASZTALAT

„A 2025-ös hideg tavaszon az alma piros- és zöldbimbós állapota, valamint a virágzása is alacsony hőmérsékleten zajlott. Hideg időben a varasodás gombafertőzése magas szintű, ezért nem tudunk olyan készítményekkel védekezni, amelyek csak 15 °C felett hatékonyak. Ilyen időjárási viszonyok között kiválóan be tudtuk illeszteni a Preti[®] gombaölő szert a védekezési programunkba, és a készítménynek köszönhetően nem tudunk fertőzést kimutatni.”

Horváth Gábor, Németsfalu

Videó
megtekinthető:

ROUBAIX® gombaölő szer

250 g/l azoxistrobin

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:

A Roubaix® egy széles spektrumú gombaölő szer, amely az azoxistrobin hatóanyagra építve védelmet nyújt kalászosokban, valamint őszi káposztarepce, burgonya és zöldségfélék esetében. Az SC formuláció egyszerű és pontos kijuttatást tesz lehetővé, optimális fedettséget biztosítva a lomb teljes felületén. Más hatóanyagok kiváló kombinációs partnereként kiemelkedő tulajdonságai még a gyors hatása és a hosszabb hatástartama, így használatával a növényállomány korai stádiumban történő védelme is megoldható.

Formuláció: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum**Engedélyokirat száma:** 6700/0086658-1/2024**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** kifejezetten veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)

É.V.I.: paradicsom, paprika, tojásgyümölcs, uborka, cukkini 3 nap, retek 7 nap, burgonya, sárgarépa, gyökérpetrezselyem, pasztinák, torma, gumós zeller, cékla, vöröshagyma, mogoróhagyma, cukorborsó, káposztafélék, fejes saláta, levélzeller 14 nap, repce 21 nap, száraz borsó, száraz bab, búza, árpa, tritikálé, rozs, zab, takarmányrépa 35 nap, spárga, dísznövények előírás szerinti felhasználás esetében nincs korlátozás



3 év



5 l



II.



AKG*



AÖP

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Roubaix® azoxistrobin hatóanyaga felszívódó, sejtlégzést gátló mechanizmussal működik, megbízhatóan gátolva a lisztharmat, alternáriás foltosság, peronoszpóra és egyéb gombás fertőzések kialakulását. Korai, megelőző kijuttatással a készítmény hatékonyan védi a lombot és a termésképződés során kedvezően befolyásolja a zöld lombfelület arányát. A kezelések ismétlése a fertőzési nyomás és a kultúra típusa szerint történhet, mindig biztosítva a teljes permetléfedést.



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
búza (őszi és tavaszi)	lisztharmat, levélrozsda, sárgarozsda, szeptóriás levélfoltosság, szeptóriás pelyvafoltosság, alternáriás és kladospóriumos kalászenészedés	2	0,75-1,0	200-400	szárba indulás kezdetétől (BBCH 30) a virágzás végéig (BBCH 69)
árpa (őszi és tavaszi)	lisztharmat, törperozsda, pirenofóras betegség (hálózatos levélfoltosság), rinospóriumos levélfoltosság	2	0,75-1,0	200-400	szárba indulás kezdetétől (BBC 30) a kalászhányás végéig (BBCH 59)
tritikálé, rozs	lisztharmat, levélrozsda, rinospóriumos levélfoltosság	2	0,75-1,0	200-400	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)
zab	lisztharmat, koronás rozsda	2	0,75-1,0	200-400	szárba indulás kezdetétől (BBCH 30) a bugahányás végéig (BBCH 59)
burgonya	alternáriás betegség	3	0,5	200-600	első bimbók megjelenésétől (BBCH 51) bogyóérésig (BBCH 85)
káposztarepce (őszi és tavaszi)	szklerotíniás betegség (fehérlenés), botritiszes betegség (szürkepenész), alternáriás levél- és becőfoltosság	2	1,0	200-500	szárnövekedés kezdetétől (BBCH 30) virágzás végéig (BBCH 69)
paradicsom, tojásgyümölcs (szabadföldi és hajtattott)	alternáriás betegség, lisztharmat, fitoftóras betegség (paradicsomvész)	3	0,75-1,0	400-1500	hatleveles állapottól (BBCH 16) teljes éréssig (BBCH 89)
paprika (hajtattott)	alternáriás betegség, lisztharmat	2	0,75-1,0	400-1500	hatleveles állapottól (BBCH 16) teljes éréssig (BBCH 89)

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túl a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék weboldalán elérhető engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Nagy Pál Máté
agronómiai szaktanácsadó

„A Roubaix® számos szántóföldi és kertészeti kultúrában felhasználható, megbízható hatóanyagú, széles hatásspektrumú gombaölő szer. A legismertebb strobirulin hatóanyagú készítmény szisztémikus hatású, így preventív és kuratív védekezésre is alkalmas. Ideális kombinációs partner az azok mellé. A kalászos rozsdabetegségek ellen kiváló gombaölő szert az intenzív kalászos technológiába hatékonysága és zöldítő hatása miatt ajánljuk, extenzív évjáratokba pedig kedvező hektárköltsége miatt illeszthető be.”

A Roubaix® gombaölő szer gyártója az Albaugh Asia Pacific Ltd., az engedélyokirat tulajdonosa az Albaugh TKI d.o.o.

* Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!



SPEKFREE® gombaölő szer

430 g/l tebukonazol

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Spekfree® egy magas hatóanyag-tartalmú, szisztémikus gombaölő szer, amely hosszú hatástartamú védelmet nyújt a kalászosok, őszi káposztarepce és a szőlő számára. Rugalmasan alkalmazható akár önmagában rozsdá ellen (kalászosokban) vagy szerkombinációban integrált növényvédelmi programban, elsősorban megelőző kezelésre. Kiemelkedően gazdaságos nagyobb területeken, miközben a készítmény könnyen keverhető más növényvédő szerekkel.

Formuláció: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum

Engedélyokirat száma: 04.2/5708-1/2011

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: közepesen veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: kalászosok 35 nap, őszi káposztarepce 56 nap, szőlő 14 nap



3 év



5 l



I.



AKG



AÖP

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

Aktív hatóanyaga a 430 g/l tebukonazol, mely szisztémikusan felszívódik a növényben, és gátolja a gombák fejlődéséhez szükséges ergoszterol-szintézist. Preventív és kuratív hatása révén hatékonyan védi a kalászosokat, őszi káposztarepcét és a szőlőt a gabonalisztharmat, gabonarozsda, kalászfuzáriózis, helmintospóriumos, plenodómuszos és alternáriás betegségek, valamint a fehér- és szürkepenész ellen. Alkalmazásával biztosítható a lomb egészséges állapota, a növény szárszilárdságának és oldalhajtás-fejlődésének támogatása, miközben a kezelések gazdaságosan kivitelezhetők.



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	AZ UTOLSÓ KEZELÉS IDŐPONTJA
őszi búza, tavaszi búza, durumbúza, tönkölybúza, őszi árpa, tavaszi árpa, rozs, tritikálé	gabonalisztharmat, gabonarozsda, helmintospóriumos és szeptóriás betegségek, kalászfuzáriózis	2	0,6	250-400	virágzás
őszi káposztarepce	plenodómuszos és alternáriás betegségek, fehér- és szürkepenész, fagykárcsökkenés, oldalág-elágazás serkentése	2	0,3-0,6	250-400	virágzás vége
szőlő	lisztharmat, szürkerothadás	3	0,25	400-800	zsendülés



A gabonalisztharmat megelőzése fontos a korai levélfejlődés időszakában

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Iváncsik Bence
agronómiai szaktanácsadó

„A rezisztencia több régi fungicid esetén gondot okoz, de a Spekfree® gombaölő szer magas tebukonazol tartalmával időtálló hatóanyagra épül. Széles hatásspektrumú védelmet ad a kalászosok fő betegségei (lisztharmat, rozsda, foltbetegségek, fuzárium) ellen. Szisztémikus, jól keverhető, hosszú tartamhatású, megelőző és gyógyító egyaránt. Repcében regulátorként is bevált, segít a fagytűrésben. Más hatásmódú gombaölőkkel (pl. Roubaix®) jól kombinálható, ár-érték arányban kiemelkedő, integrált védelemben is biztos pont.”

TERMELŐI TAPASZTALAT

„Korábbi években is tebukonazol hatóanyagú gombaölőket alkalmaztunk, a Spekfree® teljes mértékben tudja azt, amit más fungicidok a piacon. Bokrosodás és szárba indulás környékén alkalmaztuk, ezzel teljesen eltaláltuk az időzítést. Május végén, két hónappal a kezelést követően is teljesen kórokozóktól mentes volt az állományunk.”

Rehberg Bertold, Zsámbéki Mezőgazdasági Kft.

Videó
megtekinthető:



STAMINA® gombaölő szer*150 g/l trifloxistrobin + 175 g/l protiokonazol***ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:****3 év****AKG****5 l****I.****AÖP**

A Stamina® gombaölő szer két korszerű hatóanyaga révén hosszú hatástartamú és széles hatásspektrumú védelmet biztosít a kalászosok gombabetegségei ellen, és ezek közül is kiemelkedően eredményes a kalászfuzáriózis ellen. Különleges előnye, hogy rugalmas időzítéssel alkalmazható őszi és tavaszi búzában, árpyában, tritikálében és rozsbán, bokrosodástól egészen virágzás végéig.

Formuláció: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum**Engedélyokirat száma:** 04.2/4619-2/2018**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** kifejezetten veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)**É.V.I.:** 35 nap**HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG**

A trifloxistrobin a gombák sejtlégzését gátolja, transzlamináris mozgásának köszönhetően a levél fonáki részére is eljut, miközben erős kutikulakötődése kiváló esőállóságot biztosít. A protiokonazol az ergoszterol-bioszintézist gátolja, így protektív, kuratív és eradikatív hatással is rendelkezik. A Stamina® megelőző és gyógyító védelemre egyaránt alkalmas, kiemelkedően hatékony szeptóriás betegségek, gabonalisztharmat, rozsdá, valamint a kalászfuzáriózis ellen.



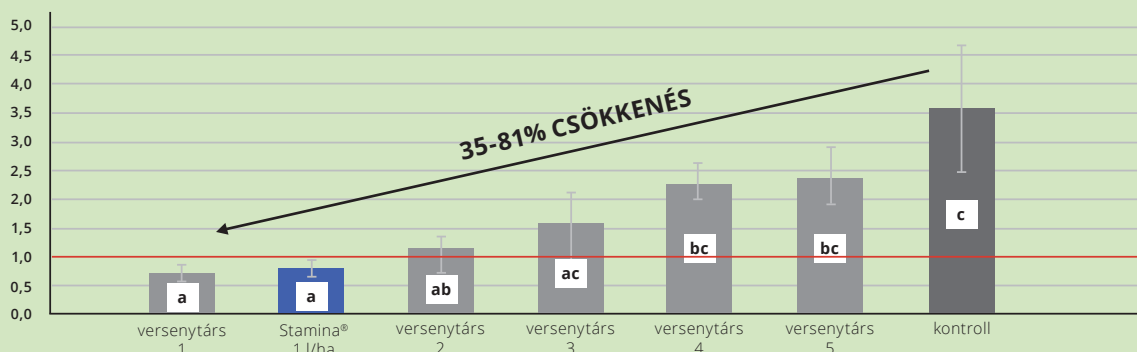
FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi búza, tavaszi búza, rozs, tritikálé	gabonalisztharmat, vörös- és sárgarozsda, szeptóriás betegség, kalászfuzáriózis	2	0,7-1,0	200-400	2 szárcsomós állapottól (BBCH 32) virágzás végéig (BBCH 69)
őszi és tavaszi árpa	gabonalisztharmat, sárga- és árparozsda, helmintospóriumos, rinospóriumos betegségek	2	0,75	200-400	2 szárcsomós állapottól (BBCH 32) kalászhányás végéig (BBCH 59)

JÓ TUDNI!

- Használata előrejelzésre alapozva, a fertőzési nyomás függvényében 1-2 alkalommal javasolt.
- Kalászfuzáriózis esetén céltartan, a virágzás kezdetén szükséges kijuttatni.

A DON toxin szennyezettség (mg/kg) a **virágzás kezdetén** elvégzett kezelések hatására (mesterségesen fertőzött)



Átlagos időjárási körülmények között a virágzás kezdetén elvégzett gombaölő szeres kezelés a termésmennyiség növelésén túl a kalászfuzáriózis csökkentésében is fontos szerepet játszik. (KITE Zrt. saját kísérlet, Hajdúvid, 2024)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Nagy Tamás
agronómiai szaktanácsadó

„A Stamina® gombaölő szer különösen árpában és búzában kínál egyedi megoldást: a levélbetegségek mellett hatékonyan védi a kalászt a fuzáriózis ellen, amikor a termés és az élelmiszerbiztonság forog kockán. Rugalmassága (kétszeri kijuttatás, jó időzíthetőség és költséghatékony dózis) a termelők számára biztonságot ad változó körülmények között is. Esőállósága és zöldítő hatása növeli a növény vitalitását, így segíti a gazdálkodás eredményességét és a piacképes termést.”

A Stamina® azonos a NÉBIH 04.2/9998-1/2015 számon engedélyezett Delaro gombaölő permetezőszerrel.

A Stamina® a Bayer bejegyzett márkanéve, a növényvédő szer gyártója a Bayer AG, az engedélyokirat tulajdonosa a Bayer Hungária Kft.







ROVARÖLŐ SZEREK

DACOR® rovarölő szer

287,5 g/l etofenprox

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



A Dacor® rovarölő szer 287,5 g/l etofenprox hatóanyag-tartalmával a repcetermesztésben előforduló legfontosabb rovarkártevők elleni célzott és hatékony védekezést tesz lehetővé. A piretroidok csoportjába tartozó készítmény kontakt hatásmódjának és korszerű formulációjának köszönhetően gyors hatást és megbízható védelmet biztosít. A Dacor® rugalmasan beilleszthető a növényvédelmi technológiába, így hozzájárul a kultúra egészséges fejlődéséhez és a termésbiztonság növeléséhez.

Formuláció: EC – emulzióképző koncentrátum

Engedélyokirat száma: 6300/130-3/2020

Méhveszélyesség: kifejezetten kockázatos

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges



3 év



1 l



II.



AKG*



AÖP**

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Dacor® etofenprox hatóanyaga (IRAC 3A) kontakt hatásmódú piretroid, amely az idegrendszer ingerület-átvitel befolyásolásával és a nátriumcsatorna módosításával gyorsan elpusztítja a rovarkártevőket.



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi káposztarepce	repceszár-ormányos, nagy repceormányos, repcebecő-ormányos, repcefénybogár	2	0,2	200-300	tőlevélrózsás állapottól zöldbimbós állapotig (BBCH 18-51)

JÓ TUDNI!

- A kártevők ellen az imágók betelepülésekor, folyamatos megfigyelés mellett célszerű védekezni, mely szükség esetén 7 nap múlva megismételhető.
- A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható!
- Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén nem alkalmazható!

Repceormányos (*Ceutorhynchus* sp.)Repcefénybogár (*Meligethes aeneus*)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA

Dömötör Tibor
agronómiai szaktanácsadó

„Az őszi káposztarepceben alkalmazható kontakt Dacor® rovarölő szer nagy előnye, hogy gyors, taglózó hatása révén a repce legfontosabb rovarkártevői, mint a repceszár-ormányos, nagy repceormányos, repcebecő-ormányos és repcefénybogár ellen hatékonyan működik. A károsítók egyedszámának folyamatos figyélésével célszerű a védekezést elvégezni. Azok a termelők, akik egyszer kipróbálták, minden évben szívesen illesztik be a technológiájukba.”

A Dacor® azonos a 04.2/732-1/2018. NÉBIH számon engedélyezett Trebon OSR rovarölő permetezőszerrel.

A Dacor® rovarölő szer gyártója a Mitsui Chemicals Crop&Life Solutions, Inc., az engedélykirat tulajdonosa a Certis Belchim B.V.

* Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!

** A „Méhekre veszélyes szerek használati tilalma szántóterületeken” gyakorlat keretében a termék felhasználása nem megengedett!



DETECTOR rovarölő szer

100 g/l deltametrin

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Detector rovarölő szer célzott és megbízható védelmet biztosít őszi káposztarepce, mustár, olajretek, cukorrépa, kalászosok és más fontos kultúrák kártevői ellen. Korszerű formulációja (100 g/l deltametrin hatóanyag-tartalommal) gyors hatást és könnyű kijuttathatóságot biztosít, így hatékonyan csökkenti a károsító populációt, miközben támogatja a kultúrnövények egészséges fejlődését és a termésbiztonságot.

Formuláció: EC – emulzióképző koncentrátum

Engedélyokirat száma: 6300/2587-2/2022

Méhveszélyesség: mérsékelten kockázatos

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

M.V.I.: 0 nap (száradásig)

É.V.I.: őszi káposztarepce, mustár, olajretek, len 45 nap, kalászosok, kukorica, cukorrépa, takarmányrépa, karórépa, borszőlő 30 nap, kelbimbó, fejes káposzta, karfiol, brokkoli, karalábé, kínai kel, burgonya, sárgarépa, csemege-szőlő, retek, fekete retek, torma, pasztinák, gyökérzeller 7 nap, paradicsom, tojásgyümölcs (padlizsán), szamóca, csemegekukorica 3 nap, napraforgó 60 nap



3 év



1 l



I.



AKG*



AÖP**

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

A Detector hatóanyaga, a deltametrin (IRAC 3A) egy kontakt hatású piretroid, amely célzottan a rovarok idegrendszerét támadja, gyorsan megszakítva az ingerületátvitelt. Az imágók és fiatal lárvák gyors pusztulása révén a kártevők további kártételét hatékonyan gátolja. A készítmény gyorsan fejti ki hatását, és az ismételt kezelések biztosítják a folyamatos védelmet a kultúrák számára.

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Csérnus Norbert
agronómiai szaktanácsadó

„A Detector egy jól ismert, már forgalomból kivont rovarölő szer (Decis Mega) utódja, amely a szűkülő rovarölőszer-kínálat stabil szereplőjeként széles körben alkalmazható szántóföldi és kertészeti kultúrákban. A termelői visszajelzések szerint erős rovarfertőzöttség esetén is megbízhatóan és gyorsan hat. Formulációja lehetővé teszi a növényvédő szerekkel való biztonságos kombinációt, így jól illeszthető a modern technológiákba. Meglepően alacsony hektárköltség mellett kiváló hatást és rugalmasságot biztosít.”

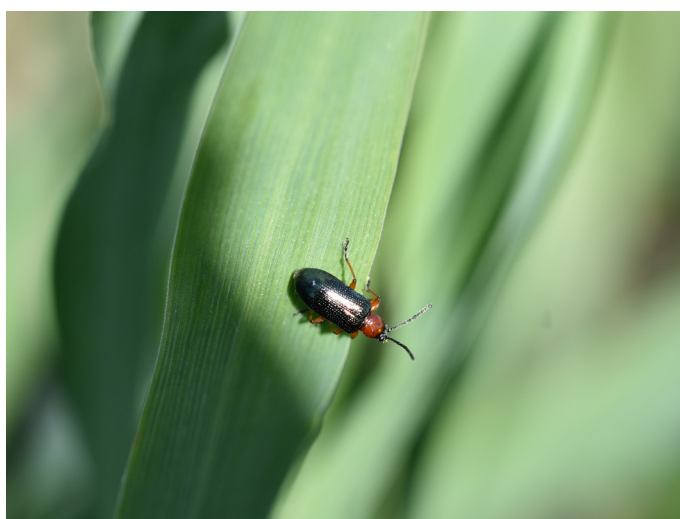
JÓ TUDNI!

- A permetezés a kártevők megjelenésekor, illetve a lárvák kelésekor időzíthető.
- Virágzásban a méhek védelme érdekében a kijuttatás csak korlátozásokkal történhet!

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (ML/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikálé	vetésfehérítő bogarak, levéltetvek, gabonapoloskák	3	62,5	250-400	3 leveles állapot - viaszérés kezdete (BBCH 13-81)
tavaszi búza, tavaszi árpa, zab		2			
őszi káposztarepce, mustár, olajretek	repceszár-ormányos, repcebecő-ormányos repcefénybogár, levéltetvek, repcebolha, káposztabolhák, repcedarázs	3	75	250-400	szikleveles állapot - virágzás vége (BBCH 10-69)
napraforgó	levéltetvek	1	75	300-500	2 leveles állapot - virágzás vége (BBCH 12-69)
szemes kukorica	amerikai kukorica-bogár, kukoricamoly, gyapottok-bagolylepke, levéltetvek	1	125	200-600	3-4 leveles állapot - szemfejllettség (BBCH 13-79)
csemegekukorica	amerikai kukorica-bogár, kukoricamoly, gyapottok-bagolylepke, levéltetvek	2	125	200-600	3-4 leveles állapot - szemfejllettség (BBCH 13-79)
bor- és csemegezőlő	szőlőmolyok, amerikai szőlőkabóca	2	75	500-1000	5. levél kiterülése - szedésérettség (BBCH 15-87)
cukorrépa, karórépa	lombrágó hernyók, tripszek, levéltetvek, cukorrépalégy	1	75	300-500	első pár levél látható - gyökérfejlődés vége (BBCH 11-49)

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túlmenően a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék web-oldalán elérhető engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!



Vesnyakú árpabogár (*Oulema melanopus*)



Levéltetvek őszi búzán

A Detector rovarölő permetezőszer azonos a 04.2/8155-1/2015. NÉBIH számon engedélyezett Decis Forte rovarölő permetezőszerrel.

A Detector a Bayer bejegyzett márkaneve, a növényvédő szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa a Bayer.

* Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!

** A „Méhekre veszélyes szerek használati tilalma szántóterületeken” gyakorlat keretében a termék felhasználása nem megengedett!



FLUMITE® 200 rovarölő szer*

200 g/l diflovidazin

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:

A növénykárosító atkák elleni hatékony védekezés alapja a precíz időzítés. A Flumite® 200 egy magyar fejlesztésű, innovatív atkaölő szer, amely a levél-, gubacs- és takácsatkák több fejlődési stádiumát célozza, ezáltal biztosítva a hosszú távú védelmet. Hatóanyaga, a diflovidazin, a hazai kutatás-fejlesztés kiemelkedő eredménye, és kiválóan illeszthető az integrált növényvédelmi programokba. A készítmény alkalmazása minden engedélyezett kultúrában szükséghelyzeti engedélyhez kötött, ideértve például a gyümölcsösöket, szőlőt, vetőmag célból termesztett kukoricát és szóját.

Formuláció: SC – szuszpenzió koncentrátum**Engedélyokirat száma:** 1331/2006.**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** kifejezetten veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)**É.V.I.:** almatermésűekben (alma, körte), csonthéjasokban (őszibarack, nektarin, szilva), dióban, szőlőben, bogyósokban (szamóca, málna, szeder, köszméte, ribiszke, fekete bodza) 28 nap, szója- és hibrid-kukorica-vetőmag előállításában előírás szerinti felhasználás esetén előírása nem szükséges**HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG**

A Flumite® 200 diflovidazin hatóanyaga komplex módon célozza a levél-, gubacs- és takácsatkák különböző fejlődési stádiumait. Transzlamináris hatásának köszönhetően a levélfonákon és szövédékekben megbúvó egyedekhez is eljut, elpusztítja a mozgó lárvákat és nimfákat, gátolja az atkatojások fejlődését, valamint a nőtények terméketlen tojásrakását eredményezi, így jelentősen csökkenti a populáció utánpótlását. A készítmény 40-60 napig tartós védelmet biztosít, miközben kíméli a ragadozó atkákat és a hasznos rovarokat, virágzás idején is biztonságosan alkalmazható, és az integrált növényvédelmi programokhoz jól illeszthető.



3 év

1 l
200 mlII.
III.

AKG



AÖP



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
almatermésűek (alma, körte)	piros gyümölcsfa-takácsatka, kétfoltos takácsatka, almatermésűek levélatkája	1	0,4-0,5	500-1000	kora tavasszal, a piros gyümölcsfa-takácsatka lárvák kelésekor (30%-os tojásfertőzöttség), ill. május végéig, ha a közönséges takácsatka eléri a 3-5 db mozgó egyed/levél küszöbértéket
csonthéjasok (őszibarack, nektarin, szilva)	csonthéjasok levélatkája, piros gyümölcsfa-takácsatka, kétfoltos takácsatka	1	0,4-0,5	800-1000	május végéig, a csonthéjasok levélatkája ellen a 30 db mozgó egyed/levél elérésekor, közönséges és piros gyümölcsfa-takácsatka esetén 3-5 mozgó egyed/levél kialakulásakor
szőlő	szőlő levélatka, szőlő gubacsatka, kétfoltos takácsatka	1	0,4-0,5	800-1000	szőlő levélatka, szőlő gubacsatka és közönséges takácsatka ellen tavasszal 2-4 leveles szőlőben, gubacsatka ellen a virágzás előtt, erős rügyfertőzés (100-200 egyed/csap) esetén
köszméte, piros és fekete ribiszke, málna	közönséges takácsatka	1	0,4-0,5	500-600	virágzás előtt, közönséges takácsatka ellen 3-5 mozgó egyed/levél küszöbérték elérésekor
vetőmag-kukorica	közönséges takácsatka	1	0,3-0,4	600	közönséges takácsatka ellen növényvizsgálat alapján
szójavetőmag-előállítás	közönséges takácsatka	1	0,25-0,3	300	legkésőbb virágzás végéig, közönséges takácsatka ellen növényvizsgálat alapján

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túlmenően a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék weboldalán elérhető engedélyokiratban engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!

JÓ TUDNI!

- Szója- és hibridkukorica-vetőmag előállításában a kezelt növényt élelmezési és takarmányozási célra tilos felhasználni!
- A termés kizárólagosan vetőmagként forgalmazható!

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Szabó-Faragó Loretta
agronómiai szaktanácsadó

„A fenntartható növényvédelemben elengedhetetlen szempont a célzott rovarvédelem, melynek a Flumite® 200 atkaölő szer szelektív hatásmódjával eleget téve kíméli a hasznos szervezeteket: a ragadozó atkákat és a méheket. Kiemelkedő hatékonysága akár 40-60 napos védelmet nyújthat, így egyszeri kezelés is elegendő. Ezáltal gyors és költséghatékony is, ami atkafertőzés esetén egy vetőmagkukorica-, vetőmagszója- vagy gyümölcsállományban létfontosságú.”

*A Flumite® 200 atkaölő szer vonatkozásában a katalógusban szereplő adatok tájékoztató jellegűek és a 2025-ös szükséghelyzeti engedélyek alapján készültek.

A Flumite® 200 atkaölő szer forgalmazása és felhasználása kizárólag a hatályos szükséghelyzeti engedély alapján történhet!

A Flumite® 200 atkaölő szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa az Agro-Chemie Kft.



INECOR® rovarölő szer

200 g/l klórántraniliprol

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



2025-től lehetőség van a készítmény kijuttatására pilóta nélküli légi járművel (drónnal) is, így a korszerű, precíziós permetezés új dimenziója nyílt meg a kukorica (vetőmag, szemes, siló), csemegekukorica és pattogatni való kukorica termesztésében. Ez a fejlett kijuttatási mód elősegíti a pontos, egyenletes permetléfelvitelt, növeli a permetezés hatékonyságát, miközben csökkenti a környezeti terhelést és a kezelési időt. Szántóföldi és ültetvény permetezővel számos más kultúrában (pl. almában, burgonyában, zöldségfélékben) segíti a lepkék és rágó rovarkártevők elleni hatékony védekezést.

Formuláció: SC – vizes szuszpenzió koncentrátum

Engedélyokirat száma: 8360/13798-2/2025

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap

É.V.I.: paprika és paradicsom 3 nap, pattogatni való kukorica 7 nap, csemegekukorica 10 nap, vetőmag-, szemes- és silókukorica, alma, körte, birs, naspolya, burgonya, zöldbab, szárazbab, dió 14 nap, további kultúrákat ld. az okiraton

Légi kijuttatás: kizárólag pilóta nélküli légi járművel történő légi permetezés kukorica-, csemegekukorica- és pattogatni való kukoricakultúrákban



3 év



AKG*



5 l



II.



AÖP

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

Valódi tojásölő hatással rendelkezik, továbbá a már kikelt lárvák minden fejlődési alakja ellen hatékony. Meggátolja a lárvák táplálkozását a kukorica levelén és csövén és megakadályozza a szárba való berágást. A rovarok izomzatának kalciumháztartását szabályozó receptorait célozza, ezáltal azonnali táplálkozás-leállítás idéz elő. Hatása a lárvakelést követően már percekben belül érvényesül, így a kártevők nem tudnak további kárt okozni. Az Inecor® hosszan tartó védelmet nyújt a rágókártevők széles köre ellen, miközben alacsony dózisban is kiváló hatékonyságot biztosít.

JÓ TUDNI!

- A készítményt pilóta nélküli légi járművel történő kijuttatás esetén felsőfokú növényvédelmi képesítéssel és hatályos engedéllyel rendelkező személy irányítása mellett lehet felhasználni!
- A drónos kijuttatást kizárólag érvényes drónpilóta-engedéllyel rendelkező személy végezheti!

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM /ÉV	DÓZIS (ML/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
kukorica (vetőmag, takarmány, siló)	kukoricamoly	2	100-125	400-1000	címerhányás előtti állapot – sárgaérés (BBCH 50-87)
	gyapottok-bagolylepke		125-150		
csemegekukorica	kukoricamoly	2	100-125	400-1000	címerhányás előtti állapot – szemfejlődés kezdete (BBCH 50-71)
	gyapottok-bagolylepke		125-150		
alma, körte, birs, naspolya	almamoly, körtemoly és más sodrómolyok	2	125-200	600-1000	levélkiterülés – betakarítás előtt 2 hét (BBCH 15-82)
	aknázómolyok		160-200		
burgonya	burgonyabogár	2	50-60	300-500	háromleveles állapot – virágzás (BBCH 13-60)
paradicsom, paprika (szabadföldi)	gyapottok-bagolylepke	2	125-200	400-600	első virágbimbók meg- jelenése – érés kezdete (BBCH 51-82)
bor- és csemegezőlő	szőlőmolyok	1	150-175	400-1200	fürtkezdemények meg- jelenése – zsendülés (BBCH 50-85)

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túlmenően a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék web-oldalán elérhető engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!

SZAKÉRTŐINK AJÁNLÁSA



Nagy László
vezető fejlesztőmérnök

„A kukoricamoly és a gyapottok-bagolylepke kártétele, valamint a kukorica toxin-mennyisége között szoros összefüggés van. A KITE által készített kockázati térkép jó mankóul szolgál a termelők számára ahhoz, hogy melyik nemzedékre fókuszáljanak a védekezés során.”

Videó
megtekinthető:



Chapó Gábor
agronómiai szaktanácsadó és
alközpontvezető

„A kukorica 2024-es toxinproblémái után már a legtöbb termelő számára nem kérdés, hogy védekezni kell a gyapottok-bagolylepke és a kukoricamoly kártétele ellen. Egy jól időzített, hosszú hatástartamú Inecor® rovarölő szeres kezeléssel tegyünk meg mindent azért, hogy toxinmentes, minőségi takarmányt termeljünk! Munkatársaimmal segítjük termelő partnereinket a kártevők kockázatelemzésében, a kezelés időzítésében és a kijuttatástechnológia megválasztásában.”

Az Inecor® rovarölő permetezőszer azonos a 02.5/1126/5/2008. MgSzHK számon engedélyezett Coragen® 20 SC rovarölő permetezőszerrel.

Az Inecor® az FMC bejegyzett márkaneve, a növényvédő szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa az FMC.

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint.



LEPTOSTAR® 200 SL rovarölő szer

200 g/l acetamiprid

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:

A Leptostar® 200 SL széles spektrumú védelmet biztosít a szántóföldi és kertészeti kultúrák számos rovar-kártevője ellen. Innovatív felszívódó és transzlamináris hatása révén a készítmény gyorsan és hatékonyan éri el a kártevőket, a növény belső szövetein keresztül terjedve biztosít tartós védelmet. A Leptostar® 200 SL a rovarkártevők különböző fejlődési alakjaival szemben alkalmazható, és rugalmasan illeszthető a termesztési technológiákhoz, így megbízható és sokoldalú megoldást kínál. A hasznos élő szervezetekre minimális hatású, így akár integrált növényvédelmi programokba is beilleszthető.

Formuláció: SL – folyékony vízzel oldható koncentrátum**Engedélyokirat száma:** 6700/0006607-1/2024**Méhveszélyesség:** nem jelölésköteles**Veszélyesség vízi szervezetekre:** kifejezetten veszélyes**Tűzveszélyesség:** nem jelölésköteles**M.V.I.:** 0 nap (száradásig)**É.V.I.:** alma, meggy, szilva, körte, japán körte, birs, naspolya, cseresznye, őszibarack, nektarin, kajsz, mogyoró, dió kultúrákban 14 nap, paradicsom (hajtatott), tojásgyümölcs (hajtatott), paprika (hajtatott) kultúrákban 3 nap, a többi kultúra esetén előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges**HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG**

A Leptostar® 200 SL hatóanyaga a rovarok idegrendszerében fejti ki hatását, blokkolva az ingerületátvitelt, ami a kártevők táplálkozásának azonnali leállításához és pusztulásához vezet. Kiemelkedő hatékonysága a levéltetvek, kabócák és más fontos kártevők ellen a növények teljes vegetációs periódusában megbízható védelmet biztosít, még erős fertőzési nyomás mellett is. Jól kombinálható piretroid hatóanyagú rovarölő szerekkel is, így kontakt-szisztémikus hatásmóddal biztosítható a még jobb hatékonyság.



3 év

1 l
5 l

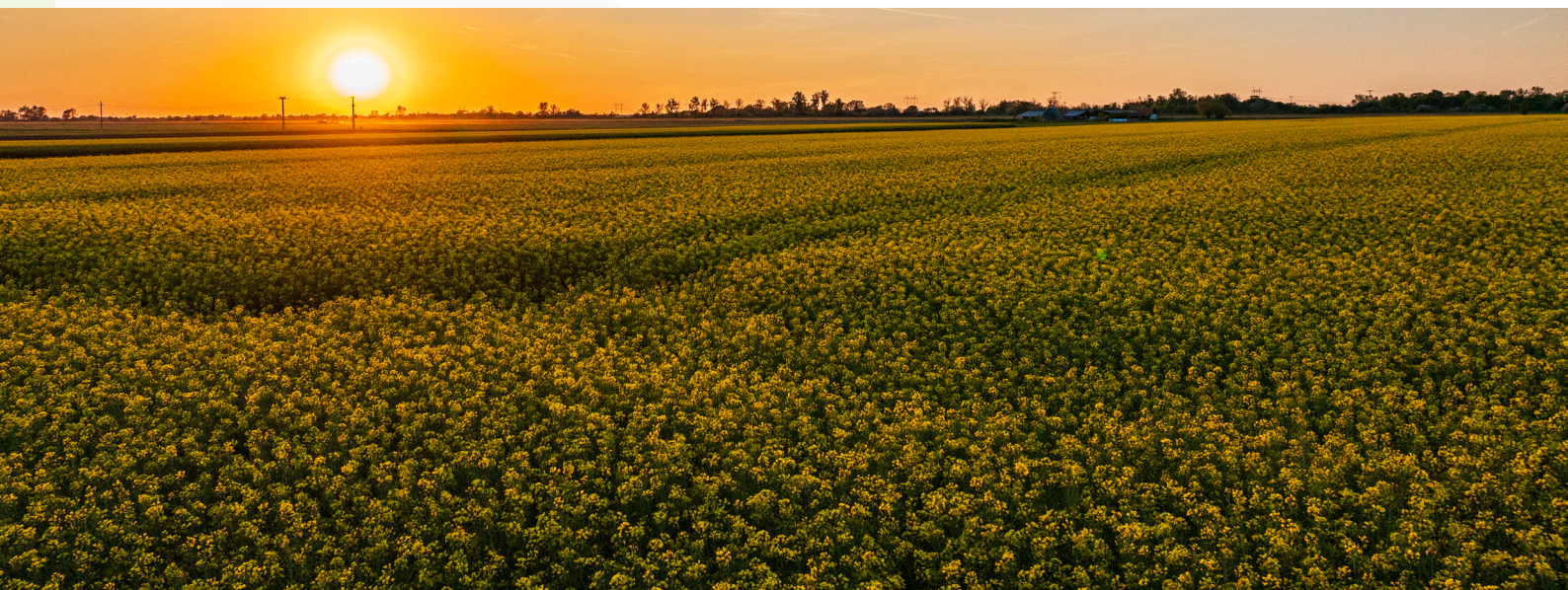
I.



AKG*



AÖP



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (L/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
őszi káposztarepce, tavaszi káposztarepce	repcefénybogár, repceszár-ormányos, nagy repceormányos, repcebecő-ormányos, repcebecő-gubacsszúnyog	1	0,2-0,3	200-400	tőlevélrózsa – sárgabimbós állapot (BBCH 20-59), 50%-os virágzás – a becők 10%-a elérte a végleges nagyságot (BBCH 65-71)
kukorica	kukoricamoly	1	0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)
	amerikai kukoricabogár		0,2		
csemegekukorica	kukoricamoly, levéltetvek	1	0,3	300-500	címerhányás kezdete – tejesérés (BBCH 51-75)
napraforgó (vetőmag)	mezei poloskák, levéltetvek	1	0,25	300-500	sziklevelés állapot – teljes virágzás (BBCH 10-65)
szója (vetőmag)	csipkézőbogarak, mezei poloskák, levéltetvek	1	0,2-0,3	200-500	1 leveles állapot – teljes virágzás (BBCH 11-65)
tavaszi búza, őszi búza, tritikálé, rozs	mórpoloska	1	0,2	200-400	szárba indulás – kalászhányás vége (BBCH 30-59)
alma	almamoly, lombosfa-fehérmoly, poloskaszagú almadarázs, almalevél-gubacsszúnyog, kerti szipoly	2	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – érés (BBCH 11-82)
meggy	cseresznyelég, levéltetvek, füstösszárnyú levéldarázs, meggyvirág-aranyamoly, meggyfűró ormányos, almailonca, ligeti sodrómoly, rózsailonca	2	0,125	300-750	levélkiterülés kezdete – teljes virágzás (BBCH 11-65)

A táblázatban feltüntetett kultúrákon túlmenően a készítmény további felhasználási lehetőségekkel is rendelkezik. A részleteket megtalálja a termék weboldalán elérhető engedélyokiratban, illetve olvassa el és kövesse a termék címkéjét!

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Kelemen Attila
kiemelt agronómiai szaktanácsadó

„Az egyre szűkülő hatóanyag-választék folyamatos kihívást jelent a rovarkártevők elleni védekezésben. A Leptostar® 200 SL rovarölő szer továbbra is megbízható megoldást nyújt szántóföldi és kertészeti kultúrákban egyaránt. Acetamiprid hatóanyaga a növénybe jutva tartamhatást ad, így a kártevők több fejlődési alakja ellen is hatékonyan véd. Alkalmazható önmagában vagy más rovarölőkkel (pl. piretroidokkal) kombinálva, sőt, akár virágzásban is kijuttatható az előírások betartásával.”

A Leptostar® 200 SL gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa: QMETICA Agricultural Solutions Poland S.A.

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint.



MICROSED GEO *talajfertőtlenítő
startertrágya*

0,5% teflutrin + 11% nitrogén + 47% foszfor + 1% cink

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:

2 év



AKG*



10 kg



I.



AÖP



0,3-1 mm

A magas nitrogén- és foszfortartalmú, mikrogranulált Microsed Geo starterműtrágya fluidágyas gyártástechnológiájának köszönhetően a szemcséken belül megtalálható a teflutrin rovarölő hatóanyag. A gyártás során létrejövő hagymaburok-szerkezetnek köszönhetően a szemcsék oldódása folyamatos, így a teflutrin gáztenziója stabil, ezáltal garantálva a megfelelő tartamhatást. A talajlakó kártevők elleni védekezéssel egy időben az intenzív gyökeresedéshez a termékben lévő 11% nitrogén, 47% foszfor, valamint 1% cink hatóanyagok járulnak hozzá.

Formuláció: GR – granulátum

Engedélyokirat száma: 6300/646-1/2022.

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles

Veszélyesség vízi szervezetekre: kifejezetten veszélyes

Tűzveszélyesség: nem jelölésköteles

M.V.I.: 0 nap

É.V.I.: előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges



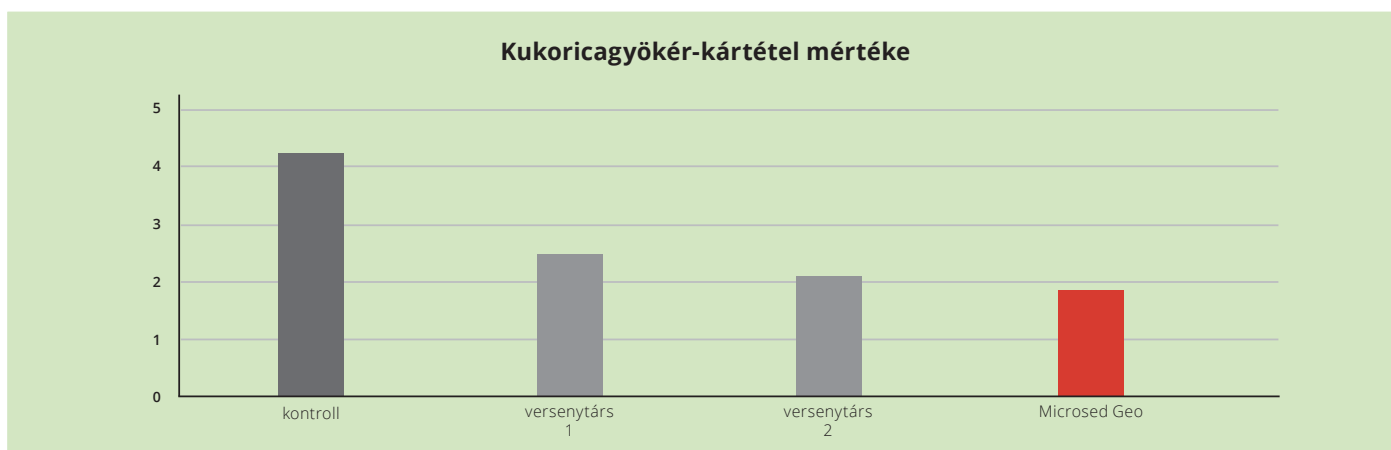
FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

KULTÚRA	KÁROSÍTÓ	MAXIMÁLIS KEZELÉSSZÁM/ÉV	DÓZIS (KG/HA)	PERMETLÉ (L/HA)	KEZELÉS IDEJE
kukorica (takarmány, csemege)	talajlakó kártevők (drótférgek, cserebogárpajorok, amerikai kukoricabogár lárvák)	1	12-15	-	vetőmag (BBCH 00)
napraforgó	talajlakó kártevők (drótférgek, cserebogárpajorok)	1	12-15	-	vetőmag (BBCH 00)

JÓ TUDNI!

- Takarmánykukoricában, csemegekukoricában és napraforgóban a készítményt sorkezelés formájában – megfelelő kijuttatószerkezzel – a vetéssel egy menetben kell alkalmazni!
- A kezelés során biztosítani kell a granulátumok talajjal való teljes fedettségét!
- Zárt termesztőberendezésben nem használható!
- Kézi kijuttatás nem engedélyezett!

HATÉKONYSÁG



Kukoricabogár-lárva kártételének alakulása: az alacsonyabb IOWA érték alacsonyabb kártételi szintet tükröz. (KITE Zrt. saját vizsgálata, Tiszalök, 2021)

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Magyar Gábor
agronómiai szaktanácsadó

„Az egyetlen olyan talajfertőtlenítő/starter termék a piacon, amelyben a rovarölő hatóanyagot fizikálisan körbeölelik a kezdeti fejlődéshez szükséges startertápanyagok (11 N + 47 P + 1 Zn), ezzel biztosítva a homogén kijuttatást és hatást. Kukoricában és napraforgóban drótférgek ellen, valamint mikrostarter műtrágyaként ajánlom. Gabona után vetett napraforgóban mindenképpen megéri használni a csíranövény talajlakók elleni védelmére. Dózisa a kártevőnyomás függvényében 12-15 kg/ha között alakítható.”

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!







BIOLÓGIAI MEGOLDÁSOK ÉS BIOSTIMULÁTOROK

TRICHOSAFE® biológiai növényvédelem

Trichogramma sp.

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



7 NAP

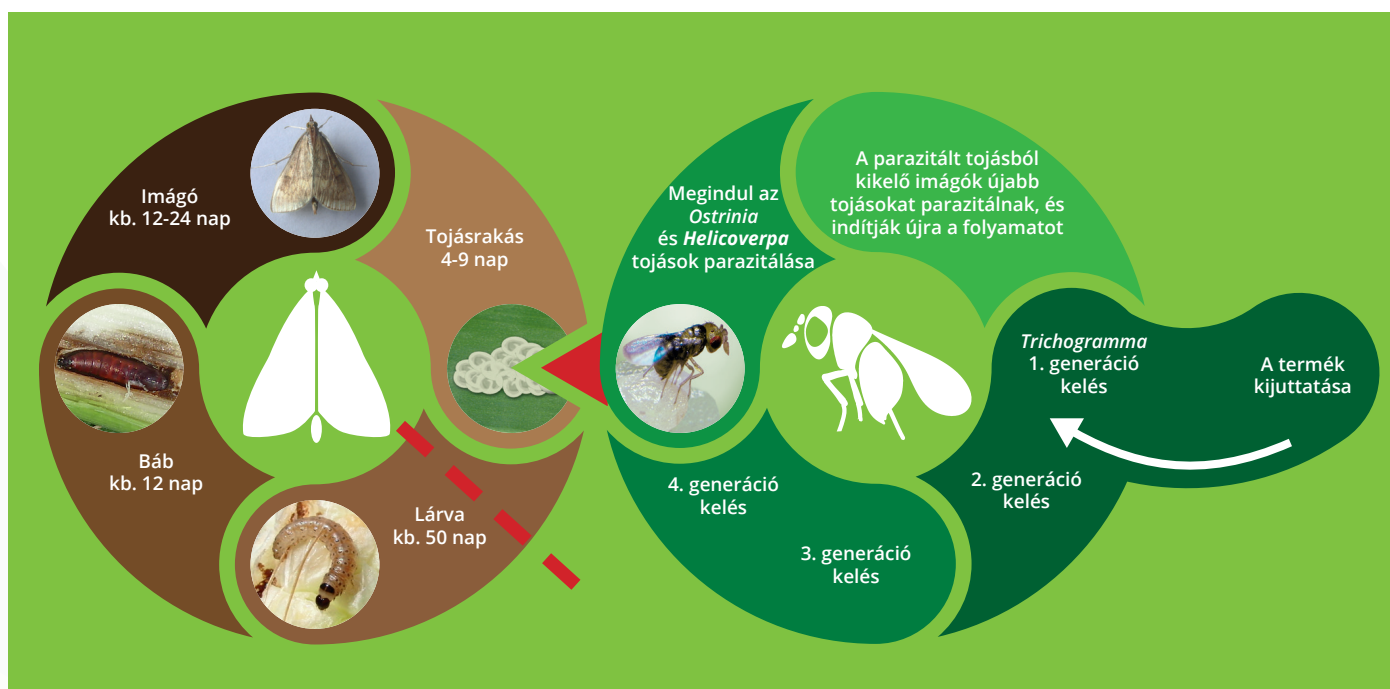


KAPSZULA



III.

A *Trichogramma* fajok hatékonysága a hagyományos növényvédő szerekkel megegyező, akár meg is haladhatja azt. Precíziós technológiák (pl. drónos kihelyezés) segítségével nagy, összefüggő területek is gyorsan és pontosan kezelhetők, ezért a fürkészdarázs-fajok felhasználása – többek között – csemegekukoricában vagy egyéb zöldségkultúrákban is eredményes lehet.



A molykártevő és a *Trichogramma* sp. fürkészdarázs életciklusa (© Biocare)

HATÁSMÓD ÉS HATÉKONYSÁG

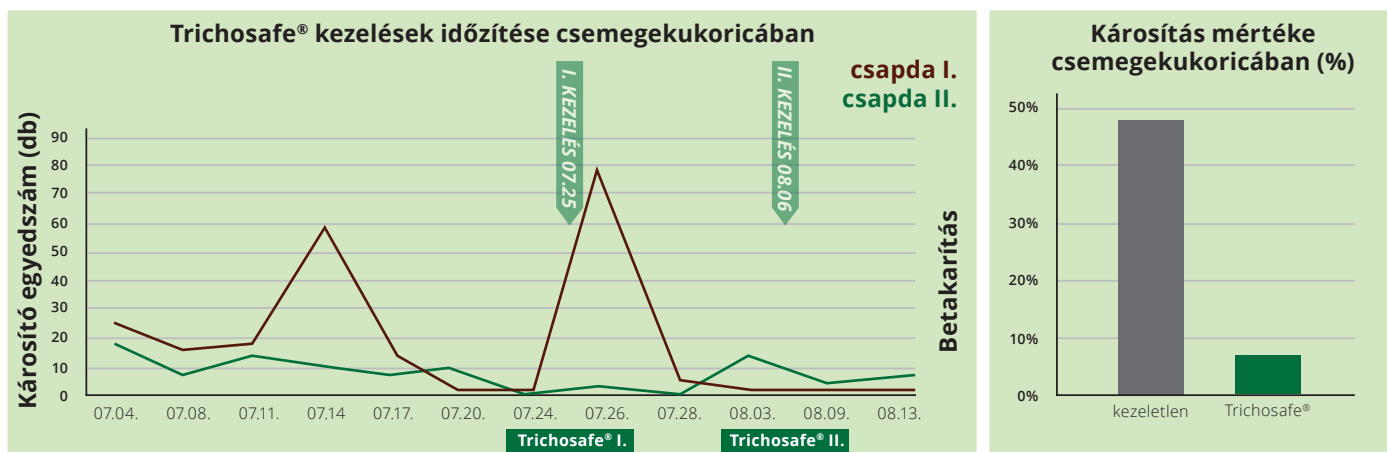
Biológiai védekezés a molykártevők ellen: A *Trichogramma* (fürkészdarázs) elsődlegesen a kukoricamoly (*Ostrinia nubilalis*) és a gyapottok-bagolylepke (*Helicoverpa armigera*) tojásait parazitálja. Szaporodásuk során a területen élő kártevő lepkefajok tojásaiba helyezik petéiket, és a lepketojásban kikelő lárváik elfogyasztják az ott fejlődő hernyókat. Így a parazitált tojásból már nem kelhet ki a kártevő. Egy kifejlett nőstény 0,5 mm nagyságú, naponta akár 14 lepketojást is képes parazitálni. Egy lepketojásba átlagosan 2 petét helyez. A parazitálás után egy héttel a lepketojás sötét színűvé (barnás/feketés) válik, így jól elkülöníthető az épektől. További 10-12 nap alatt kifejlődik a fürkészdarázs, és kikelés után megkezdje a tojásrakást.

FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

A KITE Zrt. a Trichosafe® technológiát kizárólag egy komplett szolgáltatás keretén belül kínálja. Ennek legfőbb oka, hogy a megfelelő biológiai hatás csak egymásra épülő technológiai elemek követésével és betartásával érhető el.

A SZOLGÁLTATÁS TARTALMA:

- A terület felvételezése.
- Gyapottok-bagolylepke és kukoricamoly rajzásának monitorozása.
- *Trichogramma* fürkészdarazsak kijuttatási időpontjának meghatározása.
- Drónos kezelés.
- Állománymonitoring a területen betakarításig.



A Trichosafe® kezelések a károsítók rajzásmegfigyelése alapján, a károsítók egyedszámának alakulása függvényében kerülnek időzítésre.

A második ábrán látható, hogy a Trichosafe® megoldás hatására 49%-ról 7%-ra csökkent a károsítás mértéke.

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Szántó Fruzsina
szaktanácsadó

„Olyan fenntartható növényvédelmi technológiával ismertetjük meg partnereinket, ami segít az egyre szűkülő növényvédőszer-választék hiányosságait pótolni. Az elmúlt 4 évben a fürkészek felhasználásával 50%-kal csökkentettük a célkártevők elleni növényvédelmi kezelések számát, segítséget nyújtva a rezisztencia megelőzésében is. A tojásparazitoidok használatának nagy előnye, hogy kevesebb a hernyók általi berágások száma, mellyel csökken a fuzáriumfertőzés megjelenésének kockázata.”

Trichosafe® szaktanácsadásért keresse kollégáinkat az alábbi elérhetőségeken!

Forgács Mária, szaktanácsadó (+36 20 235 1292, forgacsmaria@kite.hu)

Szántó Fruzsina, szaktanácsadó (+36 20 383 3922, szantofruzsina@kite.hu)

DELL" AGRO PLUS *biostimulátor*

23,1% huminsav + 21,7% aminosav

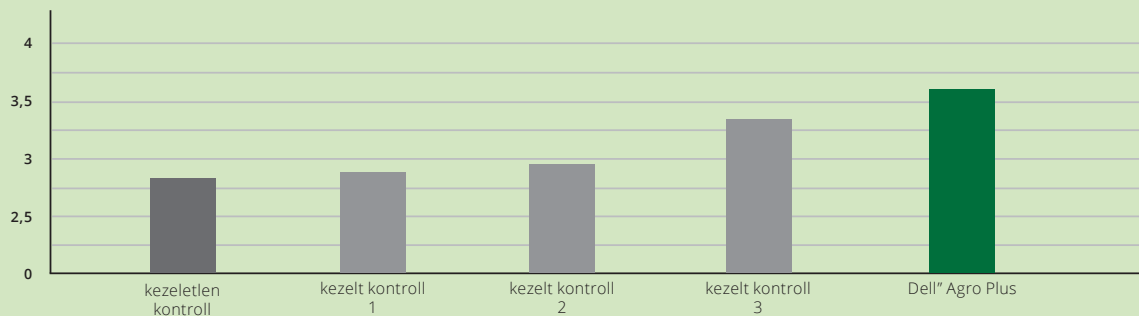
FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Dell" Agro Plus összetett hatóanyagaink köszönhetően lombon és talajon keresztül is hasznosul, lombra fújva és csepegtető kijuttatással egyaránt. A benne lévő fulvosavak metabolikus és hormonális hatásuknak köszönhetően elősegítik a hajtás- és gyökérnövekedést, valamint a talajban lévő, nehezen felvehető tápelemek kelatizálásban játszanak szerepet. 21,7% aminosav-tartalma (melyben betain, mint antioxidáns anyag van) a zöldtömeg növelésében, a fotoszintetikus aktivitás, illetve az abiotikus stresszekkel szembeni ellenállóképesség javításában játszik fontos szerepet. Az eredmény nemcsak szemmel látható, de a termés-átlagokban is megmutatkozik.

HATÉKONYSÁG

**Biostimulátor kezelések hatása a napraforgó termésére (t/ha) gyengébb talajokon
(KITE vizsgálat, Nádudvar, 2020)**



FELHASZNÁLÁSI ÉS KIJUTTATÁSI JAVASLATOK

Szántóföldi és kertészeti kultúrákban, a növények kondíciójának állománypermetezéssel történő javítására:

- szántóföldi kultúrákban 2-4 l/ha mennyiségben, legfeljebb 1,5%-os töménységben, a növények intenzív vegetatív növekedésének időszakában 1 alkalommal kijuttatva,
- őszi káposztarepcében ősszel 5-6 leveles állapotban vagy tavasszal szárba indulás előtt kijuttatva,
- kalászosokban bokrosodáskor kijuttatva,
- kukoricában és napraforgóban 4-6 leveles állapotban kijuttatva,
- zöldségnövényekben 5-10 l/ha mennyiségben, a növények intenzív vegetatív növekedésének kezdetétől, hetente csepegtető öntözéssel kijuttatva,
- gyümölcsültetvényekben 2-6 l/ha mennyiségben, 650-1000 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során 3 alkalommal (virágzás után a szíromhullást követően, az 50%-os gyümölcsméret eléréséig, a gyümölcsszíneződés kezdetén) kijuttatva,
- szőlőültetvényekben 3-6 l/ha mennyiségben, 400-550 l/ha vízmennyiséggel, a tenyészidőszak során 3 alkalommal (virágzás előtt fürtmegnyúláskor, fürttisztulás után, zöldborsó nagyságú bogyó fenofázisban vagy a fürtzáródáskor) kijuttatva.



*Csemegekukorica termésvizsgálata
Dell® Agro Plus 3 l/ha + Zinco 1,5 l/ha
együttes kijuttatásával
(Hajdúböszörmény, 2022.07.28)*



*Jelentős a növényfejllettség különbsége a Dell® Agro Plus használatával
(Nádudvar, 2021.06.14.)*

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Szabó Balázs
agronómiai szaktanácsadó

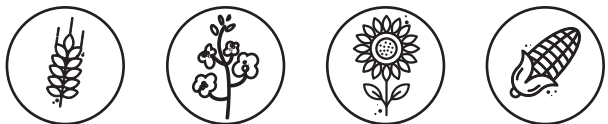
„A Dell® Agro Plus a mostanában jellemző aszályos körülmények között is bizonyítottan csökkenti a növényi stresszt. Kiemelten hasznos a növény korai vegetatív fejlődési szakaszában, mivel segíti a gyors megerősödést, ezáltal a kultúra a későbbi kedvezőtlen körülményeket jobban viseli, ami magasabb terméseredményekhez vezet. Fungicidekkel is jól keverhető, szinergikus hatása révén javítja azok hatékonyságát. A termesztéstechnológiába illesztve a növény kondíciójának javításával fenntartható módon járul hozzá a termesztés sikeréhez.”



GREEN LAST VEG *biostimulátor*

20,1% nitrogén + 4,6% kén + 6% aminosav

FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Green Last Veg egy magas nitrogéntartalmú folyékony növénykondicionáló, ami kiegyensúlyozott arányban tartalmazza a különböző felvehetőségű ásványinitrogén-formákat (lassú és gyors). A legkritikusabb fenológiai állapotokban és aszályos időszakokban is biztosítja a növények nitrogén igényét. Nagymértékben serkenti a növény anyagcseréjét, köszönhetően a benne található növényi aminosavaknak. Jól keverhető gombaölő szerekkel és/vagy rovarölő szerekkel is, javítva az eloszlás egyenletességét (elsodródásgátló hatás), a tartamhatást (nedvesítő- és ragasztóhatás) és a felszívódást (szinergia a nitrogénfelvétellel).



2 ÉV



20 l
1000 l



III.



PONT

AÖP



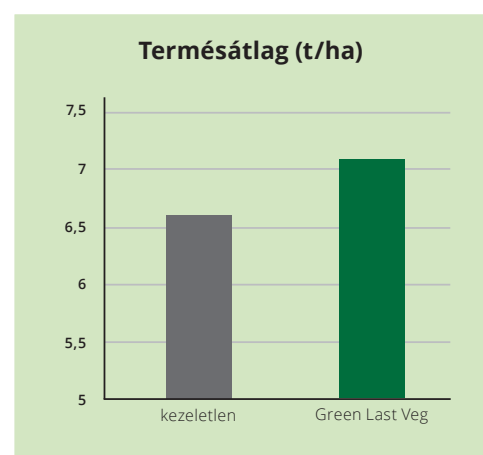
HATÉKONYSÁG

A termékben lévő négy különböző nitrogénforma bevitele az érési fázisban lehetővé teszi a növényünk fotoszintetikus aktivitásának javítását, ezáltal érvényesül a Green Last Veg zöldítő hatása.

- Szerves nitrogén: sodródásgátló és biostimuláló hatás
- Nitrát nitrogén: zöldítő hatás
- Karbamid és ammónia nitrogén: lombfelületen keresztüli felszívódás

A szerves nitrogén növényi eredetű aminosavakból származik, melyek serkentik a kultúrnövény anyagcseréjét.

HATÓANYAG-TARTALOM			
Összes nitrogén (N) tartalom: 255 g/l		Egyéb összetevők	
Szerves N-tartalom	14 g/l	Kéntartalom (S)	58 g/l
Nitrát N-tartalom	14 g/l	Kén-trioxid-tartalom (SO ₃)	146 g/l
Ammónia N-tartalom	46 g/l	Szervesanyag-tartalom	71 g/l
Karbamid N-tartalom	181 g/l	Összes aminosav-tartalom	76 g/l



Növénykondicionálási kezelés
eredménye őszi búzában
(2024, Karcag)

FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK

- A Green Last Veg ideális választás a vegetáció második felében, amikor a szilárd nitrogéntartalmú műtrágyák kijuttatása technikailag már hatékonyan nem megoldható vagy a csapadék hiánya nem biztosítja azok beoldódását a talajba, illetve, ha a nitrogénpótlást a növényvédelmi kezeléssel együtt kívánjuk megoldani.
- Felhasználható valamennyi szántóföldi kultúrában 10-25 l/ha mennyiségben a tenyészidőszak folyamán egy alkalommal, legalább 200 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Cziné Szabolcs
agronómiai szaktanácsadó

„A Green Last Veg folyékony biostimulátor használatával a megtermelt termés mennyiségi és minőségi paramétereit tudjuk javítani, pozitív irányban befolyásolni. Kiemelten ajánlott intenzív technológiákban, illetve a vegetációs időszak során egyre gyakrabban jelentkező hosszú, csapadékmentes időszakokban a növények levélen keresztüli támogatására, amikor a talajon keresztüli tápanyagfelvétel gátolt. A termékfelírások szerinti használatával az AÖP-ben 1 pont érhető el.”



NATURAL FORCE™ biostimulátor

47% aminosav

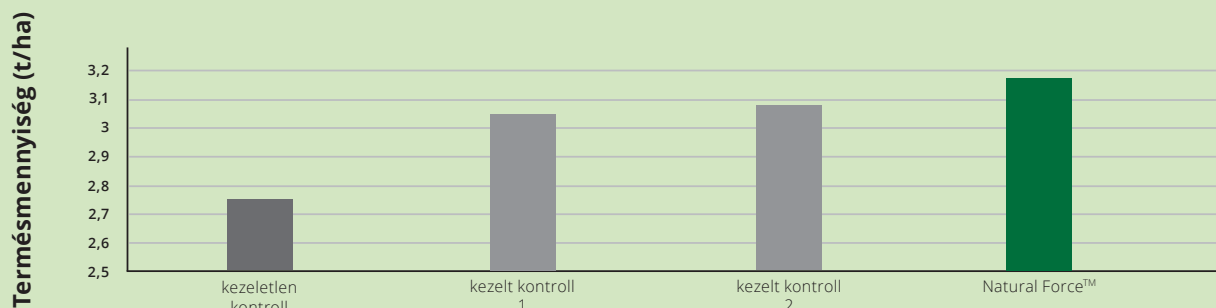
FŐBB ENGEDÉLYEZETT KULTÚRÁK:



A Natural Force™ növénykondicionáló készítmény rendkívül magas (47%) aminosav-tartalommal rendelkezik, melynek nagy része a növény szempontjából kifejezetten értékes, úgynevezett szabad aminosav. A szabad aminosavak magas aránya a gyártástechnológián alapul, melyek keletkezése során másodlagos metabolitok (vitaminok, fitohormonok) jönnek létre, melyek tovább növelik a termék biostimulátor hatását. A Natural Force™ keverhetőségét tekintve kiemelkedő tulajdonságokkal bír, ebből következően a növényvédelmi kezelésekkel könnyen összekapcsolható. A KITE Zrt. saját kísérleteiben, különböző növénykultúrákban eltérő termőhelyi körülmények és évjáratok mellett is kiemelkedő terméstöbbletet eredményezett.

HATÉKONYSÁG

Biostimulátor kezelések hatása a repce termésére
(KITE vizsgálat, Tépe, 2019.)



3 ÉV



20 l
1000 l



III.



PONT

AÖP



FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK

- A Natural Force™ biostimulátoros kezelést a kultúrnövények intenzív vegetatív növekedésének csúcsán és/vagy annak generatív szakaszba való fordulásakor javasoljuk, mellyel a termés mennyisége mellett annak minősége is javítható.
- Felhasználható valamennyi szántóföldi kultúrában állománykezeléssel 3-5 l/ha mennyiségben, a tenyészidőszak folyamán 1-2 alkalommal, 200-300 l/ha vízmennyiséggel kijuttatva.

KEZELÉS	NATURAL FORCE™	KONTROLL
nedvesség %	11,62	11,82
fehérje %	12,70	12,02
glutén %	27,59	25,45
keményítő %	71,48	72,54



Őszi búza kísérlet (Kezelés: 3 nóduszos állapot, 4 l/ha)
beltartalommmérés eredménye (Karcag, 2024)

Kijuttatható teljes virágzókor méhveszélyesség nélkül,
ezáltal tökéletes partnere a kalászhvédelmi kezeléseknak

GREEN FORCE

A TERMÉSZET EREJE EGY CSOMAGBAN

GREEN LAST VEG NÖVEKEDÉSSERKENTÉSRE

- Egyedülálló összetételének köszönhetően azonnali és hosszú távú nitrogénpótlást biztosít, csökkentve a a növényt érő stressz hatásait, elősegítve a termés növekedését.

NATURAL FORCE™ MINŐSÉGJAVÍTÁSRA

- Bizonyítottan csökkenti a stresszhatásokat, és segíti a kiváló minőségű termés kialakulását. Magas aminosav-tartalmának köszönhetően azonnali energiaforrást biztosít a növények számára.

Csomagajánlatunk elérhető 10 és 100 hektáros csomagban!

További
információk:



SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Mikle Vilmos
agronómiai szaktanácsadó

„Többéves tapasztalatom alapján bátran ajánlom a Natural Force™ növényi alapú biostimulátort, amelyet partnereim évek óta sikerrel alkalmaznak. A repce és napraforgó kultúrákban virágzás elején kijuttatva javítja a terméskötődést, ezáltal a termés mennyiségére és minőségére is pozitív hatást gyakorol. Búzában a szemtelítődés időszakában kezelve növeli a fehérje- és sikértartalmat, javítja a minőséget, így a minőségi és durumbúza termesztésben is technológiai javaslatunk kihagyhatatlan eleme.”



A close-up photograph of several golden wheat stalks. The wheat heads are in sharp focus, showing the individual grains. The background is a clear, bright blue sky, with some other wheat stalks blurred in the distance. The overall lighting is warm and bright, suggesting a sunny day.

TECHNOLÓGIAI ÉS KERESKEDELMI CSOMAGOK

KALÁSZPAJZS

kalászos kereskedelmi csomag

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



8 ha



AKG

A KALÁSZPAJZS technológiai csomag két korszerű gombaölő szer, a Joust® 250 EC + Spekfree® kombinációja, amely széles spektrumú és megbízható védelmet nyújt a kalászosok legfontosabb betegségei ellen, melyek közül kiemelten magas hatékonysággal dolgozik a kalászfuzáriózis ellen, valamint a levéltetveségek, gabonalisztharmat és rozsda ellen is bevethető. A Joust® 250 EC protiokonazol hatóanyaga és a Spekfree® tebukonazol hatóanyaga preventív és kuratív hatással is rendelkezik, így biztosítva a növényállomány egészséges fejlődését és a magas terméshozamot.

CSOMAG TARTALMA

TERMÉK	HATÓANYAG	FELHASZNÁLÁS ÉS HATÁS	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS	DÓZIS (L/HA)
Joust® 250 EC gombaölő szer	250 g/l protiokonazol	széles spektrumú, felszívódó gombaölő szer a kalászos betegségek ellen	5 liter	0,6-0,8
Spekfree® gombaölő szer	430 g/l tebukonazol	levél- és kalászbetegségek, fuzárium, rozsda, lisztharmat ellen	5 liter	0,6

FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK

A Joust® gombaölő szer kalászosokban a növény szárba indulástól a virágzás végéig alkalmazható, egy állományban maximum 2 alkalommal. Búzában és árpyában a kalászfuzáriózis elleni védekezést javasolt a virágzás kezdetére időzíteni. Fertőzésre hajlamosító körülmények között, illetve nagy fertőzési nyomás fennállásakor az engedélyezett nagyobb dózis kijuttatása szükséges.

A Spekfree® gombaölő szer felhasználási javaslatai megtalálhatók a katalógus 40-41. oldalán.



KALÁSZPAJZS csomag alapengedélyes növényvédő szereket tartalmaz.

További információ a csomag összetevőiről a kite.hu weboldalon érhető el.

A Joust® gombaölő szer a Nufarm bejegyzett márkanéve, a növényvédő szer gyártója és az engedélyokirat tulajdonosa a Nufarm.

PIRATES

kukorica-gyomirtó technológiai csomag



4 ha



AKG

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:



A csomagösszetevők hatóanyagai a kukorica-gyomirtás jól ismert és bevált eszközei. A termelői igények által életre hívott technológiai csomag olyan arányban lett megalkotva, hogy komplex posztemergens megoldást nyújtson a kukorica magról kelő és évelő egy- és kétszikű gyomnövényei ellen terbutilazin-mentes technológia formájában a kukorica 3-6 leveles koráig. A 3 különféle hatásmechanizmussal rendelkező hatóanyagokból összeállított technológiai csomag az egyik legbiztosabb rezisztencia elleni megoldást biztosítja a termelők számára.

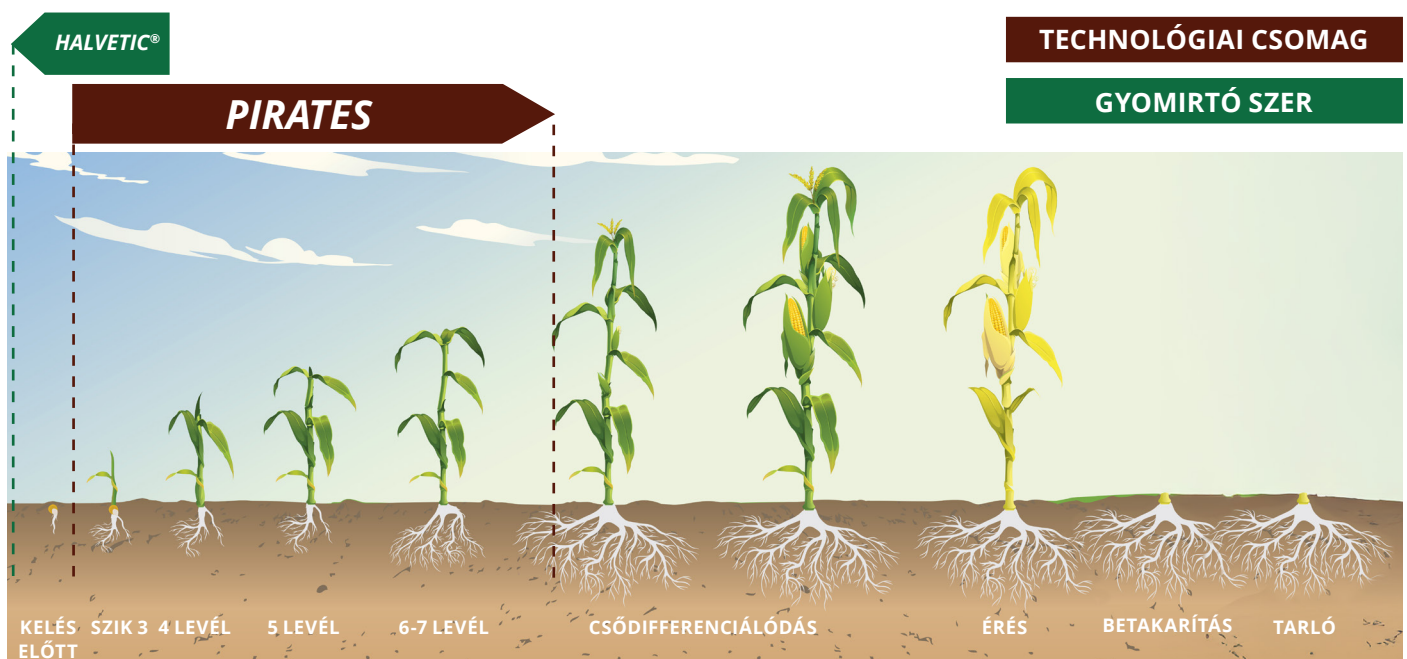
TERMÉK	HATÓANYAG	FELHASZNÁLÁS ÉS HATÁS	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS	DÓZIS
Minerve®	700 g/kg dikamba	poszt gyomirtás a magról kelő és évelő kétszikű gyomok ellen	1*1,5 kg	0,35-0,5 kg/ha
Mobigo™ 100 SC	100 g/l meztion	poszt gyomirtás a magról kelő kétszikű gyomok ellen	1*5 l	0,75-1 l/ha
Pantani®	40 g/l nikoszulfuron	poszt gyomirtás a magról kelő és évelő egyszikű, valamint magról kelő kétszikű gyomok ellen	1*5 l	0,75-1,5 l/ha (vagy osztott 1+0,5 vagy 0,75+0,75)

A PIRATES kukorica-gyomirtó technológiai csomag nedvesítő szerrel együtt kerül kereskedelmi forgalomba. Részletekről érdeklődjön az agronómiai szaktanácsadóknál!



FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK

- Remekül illeszkedik a két gyomirtásos, sáv műveléses rendszerbe is. A homogén gyomkezelés elősegítése érdekében egy pre-poszt kezelést (pl. Halvetic® gyomirtó szerrel) követően a kukorica 3-6 leveles korában ajánlott a PIRATES csomag alkalmazása.
- A legmagasabb dózis alkalmazásával rendkívül erős gyomirtó hatást biztosítanak a kijuttatott hatóanyagok a mezotriónnak köszönhető tartamhatással párosulva.
- A magról kelő egyszikű gyomok 1-3 leveles, míg a kétszikű gyomok 2-4 valódi leveles állapotukban a legérzékenyebbek, a fenyércirok ellen 10-20 cm-es, míg a mezei acat ellen tölevélrózsás állapotban elvégzett kezelés nyújtja a legjobb megoldást.
- Magról kelő gyomok esetén az alacsonyabb, évelő gyomok esetén a magasabb dózis alkalmazása javasolt minden csomagösszetevőből. Erős egyszikű fertőzés esetén a csomag tartalma további 1 liter Pantani® gyomirtó szerrel egészítendő ki 4 hektáronként.
- Az egyre nagyobb területen jellemző ellenálló kakaslábű és muharfajok jelenléte esetén a kombináció alkalmazása nem javasolt.



A Halvetic® gyomirtó szerrel közvetlenül a kukorica vetése után, a kultúrnövény csírázásának megindulása előtt végezzük el a gyomirtást. A készítmény nem szelektív, a kultúrnövényre nem kerülhet a hatóanyag, mert azt károsíthatja!

SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Fekete Dénes
kiemelt agronómiai szaktanácsadó

„A legjobb hatékonyság a PIRATES csomaggal egy megázott állomány homogén gyomkezelése esetén érhető el meleg, napos időben. Akár a kukorica 6 leveles állapotaig kijuttatható, de még fontosabb, hogy a gyomokat az érzékeny fenofázisban kapjuk el. Az optimális hatóanyag-összetételnek köszönhetően a kombináció jól megbirkózik a magról kelő gyomokkal, az évelő kétszikűekkel is, valamint magról kelő kétszikű gyomok ellen tartamhatással is rendelkezik. A csomag alkalmazásával kiváló ár-érték arányú megoldást kapunk a kukorica gyommentesítésére.”

A Minerve®, Mobigo™ 100 SC és Pantani® az Albaugh bejegyzett márkanevei, a növényvédő szer gyártója és az engedélykiadó tulajdonosa az Albaugh TKI d.o.o.

REVANS PLUS ÚJ

kalászos technológiai csomag



20 ha



AKG*

ENGEDÉLYEZETT KULTÚRA:

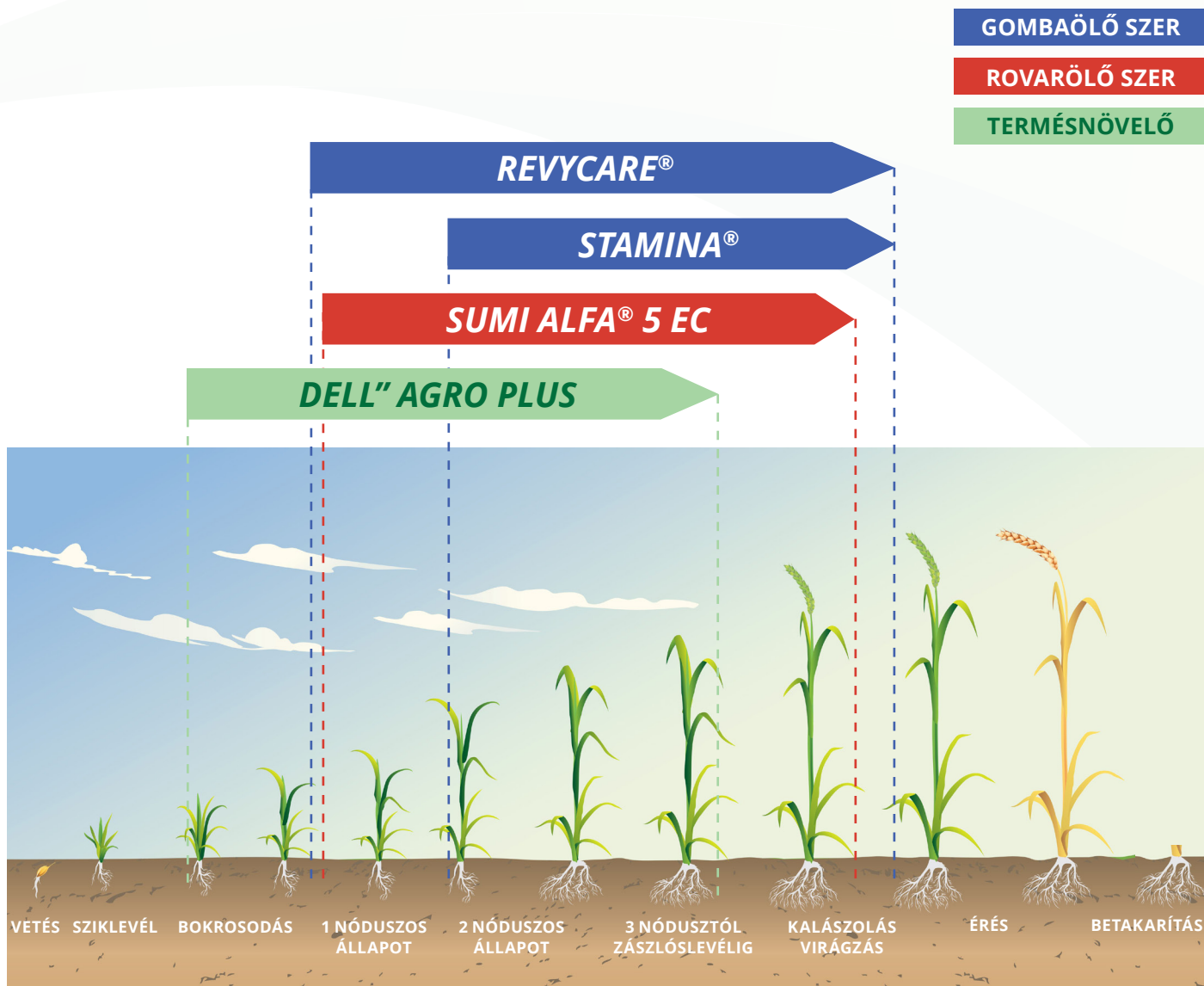


A REVANS Plus Új kalászos technológiai csomag komplex megoldást kínál a kalászosok egészséges fejlődéséhez és magas terméspotenciáljához. A Revycare® és a Stamina® korszerű hatóanyagai preventív és kuratív módon biztosítanak megbízható védelmet a levél- és kalászbetegségek széles spektruma ellen. A Dell® Agro Plus magas szervesanyag- és fulvosav-tartalma fokozza a növények vitalitását, javítja a tápanyag-hasznosulást és erősíti a stressztűrést. A korábbi csomagalkotó rovarölő helyét a Sumi Alfa® 5 EC veszi át, amely gyors hatásával továbbra is kiemelkedő védelmet nyújt a kalászosok rovarkártevői ellen, így az új csomag változatlan megbízhatósággal és hatékonysággal támogatja a termelők sikeres növényvédelmi stratégiáját.

CSOMAG TARTALMA

TERMÉK	HATÓANYAG	FELHASZNÁLÁS ÉS HATÁS	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS
Revycare® gombaölő szer	100 g/l piraklostrobin, 100 g/l mefentriflukonazol	levél- és kalászbetegségek ellen, gyors felszívódás	4*5 l
Stamina® gombaölő szer	150 g/l trifloxistrobin, 175 g/l protiokonazol	kalászfuzáriózis és rozsda elleni védelem	4*5 l
Sumi Alfa® 5 EC rovarölő szer	50 g/l eszfenvalerát	gyors taglózó hatás a rovarkártevők ellen	4*1 l
Dell® Agro Plus biostimulátor	60% szervesanyag, 21,7% aminosav	stressztűrés növelése, vegetatív fejlődés segítése	2*20 l

A fenti csomag biostimulátor nélkül, 10 hektáros mennyiségben **REVANS ÚJ** csomag néven is a termelő partnereink rendelkezésére áll a kalászos betegségek és rovarkártevők elleni komplex védelemre. Csomagösszetevők: 2*5 l Revycare® gombaölő szer + 2*5 l Stamina® gombaölő szer + 2*1 l Sumi Alfa® 5 EC rovarölő szer.



SZAKÉRTŐNK AJÁNLÁSA



Szanyi Károly
kiemelt agronómiai szaktanácsadó

„Röviden jellemezve ezt a technológiai megoldást, úgy foglalnám össze, hogy együtt a nyugodt aratás zálogát képviselik. A csomag gombaölőei egymást kiegészítve kínálnak stabil, hosszú tartamhatású és megbízható megoldást a legfontosabb korokozók ellen a minőségi kalászos termesztésben. A Revycare® gombaölő szer nem csak védi a növényt, hanem meghosszabbítja a növényi zöldfelület élettartamát, így stabil, piacképes termést biztosít, a Stamina® a toxinterhelés csökkentésével javítja a kalász minőségét. A rovarölő szer a vetésfehérítők és levéltetvek elleni fellépés fontos eszköze, míg a Dell" Agro Plus magas aminosav-tartalmával segíti a növények fejlődését az abiotikus stressz elleni ellenállóképességük fokozásával.”

A Revans a KITE márkanéve, a csomag összetevőiről további információk a kite.hu weboldalon található.

*Korlátozott felhasználás az aktuális AKG negatív lista szerint!

TOVÁBBI TECHNOLÓGIAI CSOMAGOK

A KITE Zrt. kínálatában időről időre jelentkezünk olyan technológiai csomagokkal, melyek költséghatékonyan segítik a gazdálkodók munkáját. 2026-ban az előző oldalakon részletesen bemutatott megoldások mellett biztosan megtalálható majd kínálatunkban az alábbi 5 virtuális kereskedelmi csomag is, melyek már 2025-ben bizonyítottak a gazdálkodó partnereink körében és könnyen beilleszthetők a kalászos gabonafélék és a repce növényvédelmi technológiájába.



CSOMAG NEVE	CSOMAGÖSSZETEVŐK	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS
BONFIRE CSOMAG	Flame® (120 g)	4*1 db
	Bonaca® (5 l)	1*5 l



Átlagos kétszikű gyomviszonyok mellett sem kizárt, hogy a kalászosokban megjelenik a nehezen irtható ragadós galaj vagy le kell számolni a toleráns napraforgó árvakeléssel. Ilyenkor jól jön a tribenuron-metil tartalmú gyomirtó mellé egy hosszú tartamhatású kombinációs gyomirtó partner, a Bonaca®. A csomag összeállításánál a nehezen irtható, kombinációra szoruló területekként a Bonaca® felhasználását a terület felére kalkuláltuk.

CSOMAG NEVE	CSOMAGÖSSZETEVŐK	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS
FLAME® DUO+BONACA®	Flame® Duo (300 g)	4*1 db
	Bonaca® (5 l)	1*5 l



A Flame® Duo gyomirtó szerben már két eltérő hatásmechanizmusú hatóanyag is gondoskodik a legtöbb kétszikű gyomok elleni hatásról, de a hatástartam növelésére, valamint a ragadós galaj elleni hatás megerősítésére és a vontatottan kelő árvakelésű napraforgóval szembeni fellépésre jól jöhet a Bonaca® gyomirtó szerrel történő kombináció. A csomag összeállításánál a nehezen irtható, kombinációra szoruló területekként a Bonaca® felhasználását a terület kevesebb, mint felére kalkuláltuk.

TECHNOLÓGIAI ÉS KERESKEDELMI CSOMAGOK

CSOMAG NEVE	CSOMAGÖSSZETEVŐK	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS
DAXFIRE CSOMAG	Flame® Duo (300 g)	4*1 db
	Daxur® (5 l)	3*5 l



A legfontosabb kalászos gyomok elleni hatékony gyomirtás a Flame® Duo gyomirtó szerrel akár a zászlóslevél megjelenéséig rugalmasan elvégezhető. A levélbetegségek megelőzése és a zászlóslevél védelme kulcsfontosságú a kalászosok terméskilátásainak megalapozásában, melyre jól bevált megoldást nyújt a Daxur® gombaölő szer. A csomag 20 hektár kezelésére javasolt.

CSOMAG NEVE	CSOMAGÖSSZETEVŐK	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS
DAXFIRE PLUS CSOMAG	Flame® Duo (300 g)	4*1 db
	Daxur® (5 l)	3*5 l
	Dell® Agro Plus (20 l)	2*20 l



A DAXFIRE csomag Dell® Agro Plus biostimulátorral kiegészítve a gyomirtási és betegségek elleni védekezésen túl növeli a kalászos kultúrnövényünk stresszekkel szembeni ellenállóképességét és segít a még jobb termésminőség és -mennyiség elérésében. A csomag 20 hektár kezelésére javasolt.

CSOMAG NEVE	CSOMAGÖSSZETEVŐK	MENNYISÉG ÉS KISZERELÉS
SPERO CSOMAG	Spekfree® (5 l)	1*5 l
	Roubaix® (5 l)	2*5 l



Több szántóföldi kultúrában is bevethető gombaölő technológiai csomag, hogy mindig legyen mihez nyúlni a megelőzés érdekében, ha fennáll a fertőzésveszély. Az azoxistrobin tartalmú Roubaix® zöldítő hatása miatt a korábbi, a tebukonazol tartalmú Spekfree® repcében regulátorként, illetve kalászosokban a több betegség mellett kiemelkedő fuzárium elleni hatásával a fenológiában későbbi felhasználásra javasolt. A csomag a kultúra függvényében 8-10 hektár kezelésére javasolt.

*További ajánlatokért és kereskedelmi csomagokért keresse agronomiai szaktanácsadóinkat!
Területileg illetékes kollégáink közvetlen elérhetőségeit keresse kiadványunk végén!*





- Központ
- Alközpont
- Gépteleg
- Mintabolt
- Kertészeti telephely
- Telephely
- Speciális szakműhely

Északnyugat-dunántúli Régió

Győri Alközpont

Horváth Mónika
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 871 2223

Körömdi Máté
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 151 4785

Nagy Márton Levente
agronómiai szaktanácsadó
+36 70 370 1168

Szabó Bálint
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 440 2487

Hegyfalui Alközpont

Kántor Attila
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 361 2725

Rábai László
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 659 6803

Herceghalmi Alközpont

Barnkopf András
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 935 5616

Chapó Gábor
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 952 8341

Varga Mihály
kertészeti szaktanácsadó
+36 20 346 7296

Zalaszentbalázi Alközpont

Kelemen Attila
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 488 8921

Poós Tamás
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 479 6935

Virág Olivér
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 422 5295

Dél-dunántúli Régió

Bonyhádi Alközpont

Bakai Kornél
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 659 0975

Fogarasi János
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 454 2639

Rizsányiné Lengyel Csilla
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 938 7926

Kaposvári Alközpont

Darabos Zoltán
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 398 8310

Miklé Vilmos
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 349 3719

Szabó Bálint
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 447 9743

Pellérdi Alközpont

Reisz Csaba
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 346 6759

Tóth András
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 354 7923

Varga Árpád
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 175 6781

Sárbogárdi Alközpont

Bari István
kertészeti szaktanácsadó
+36 30 567 6973

Hangya Csaba
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 249 8075

Iváncsik Bence
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 338 9538

Kun Szabolcs
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 606 9643

Déli Régió

Bajai Alközpont

Herz Norbert
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 70 370 1158

Nagy Tamás
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 336 4135

Szanyi Károly Attila
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 326 7599

Hódmezővásárhelyi Alközpont

Balogh László
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 606 7322

Budai Ákos
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 554 1520

Jenovácz Regina
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 454 2964

László-Kókai Zsolt
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 151 4799

Kecskeméti Alközpont

Czanik Szilvia
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 160 9388

Kapitány Péter János
kertészeti szaktanácsadó
+36 30 884 6518

Szabó-Faragó Loretta
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 167 7276

Telekgerendási Alközpont

Cséfán Ákos
kertészeti szaktanácsadó
+36 70 931 8985

Csernus Norbert
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 938 7907

Gyarmati Gábor
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 234 8376

Hunya Péter
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 515 1741

Seres Dávid
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 515 2162

Szabó Balázs
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 606 3461

Északkelet-magyarországi Régió

Derecske Kertészeti Telephely

Tóth Bence
kertészeti szaktanácsadó
+36 20 339 9187

Felsőzsolcai Alközpont

Bernáth Szabolcs
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 850 3230

Bucskó Tamás
agronómiai szaktanácsadó
+36 70 370 1136

Farkas Bence
kertészeti szaktanácsadó
+36 30 266 4872

Kiss-Orosz Imre
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 870 6484

Nádudvari Alközpont

Egri Tamás
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 567 7017

Gajdán Sándor Máté
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 236 3304

Guba Imre
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 967 0024

Tömöri József
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 266 4904

Nagykállói Alközpont

Fekete Dénes
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 337 2872

Gulybán György
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 452 5792

Pintye József
kertészeti szaktanácsadó
+36 30 606 9638

Közép-magyarországi Régió

Aszódai Alközpont

Dömötör Tibor
agronómiai szaktanácsadó
+36 70 931 8983

Dabasi Alközpont

Czinege Szabolcs
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 236 0809

Simon István
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 953 6304

Füzesabonyi Alközpont

Egyed László
kertészeti szaktanácsadó
+36 30 465 7734

Elek István Gergely
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 255 2473

Gerzsenyi Gergő

kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 70 370 1172

Kiss Ádám

agronómiai szaktanácsadó
+36 30 299 9606

Mezőtúri Alközpont

Nagy Pál Máté
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 236 1429

Szabó János
kiemelt agronómiai szaktanácsadó
+36 30 515 3461

Szegner Balázs
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 677 9919

Szászbereki Alközpont

Havris Nikolett
agronómiai szaktanácsadó
+36 20 515 1474

Magyar Gábor Sándor
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 659 3657

Szűcs Tibor
agronómiai szaktanácsadó
+36 30 883 8939