



ADAMA

# Őszi ajánlat 2024

# Listen

- „Figyelni és hallgatni” Az ADAMA számára ez nem egy passzív cselekvés, hanem egy aktív élmény, amely megfelelő tapasztalatot, gondolkodást és szándékot igényel. Azt jelenti, folyamatosan megteremteni annak a lehetőségét, hogy meghallgathassuk és megérthessük partnereink, szakértőink és kollégáink nézőpontját és az Ő véleményüket is egyaránt figyelembe vegyük ne csak a sajátunkat.

# Learn

- „Tanulni” Az ADAMA számára a tanulás arról szól, hogy a partnereinktől kapott információkat és ismereteket integráljuk azzal a szakértelemmel és know-how-val, amelyet az iparágban szerzett több éves tapasztalatból merítünk. Végző soron a célunk, hogy a meglátásokat olyan konkrét elképzelésekké alakítsuk át, amellyel a jövőt formáljuk.

# Deliver

- „Megvalósítani” A „megvalósítás” iránti igény a zsigereinkben van. Legfontosabb célunk és alapelvünk, hogy kifejezetten az ügyfeleink igényeire szabott megoldásokat nyújtsunk, legyen az egy új megoldás, egy személyre szabott kereskedelmi konstrukció vagy egy hasznos szakmai tipp.

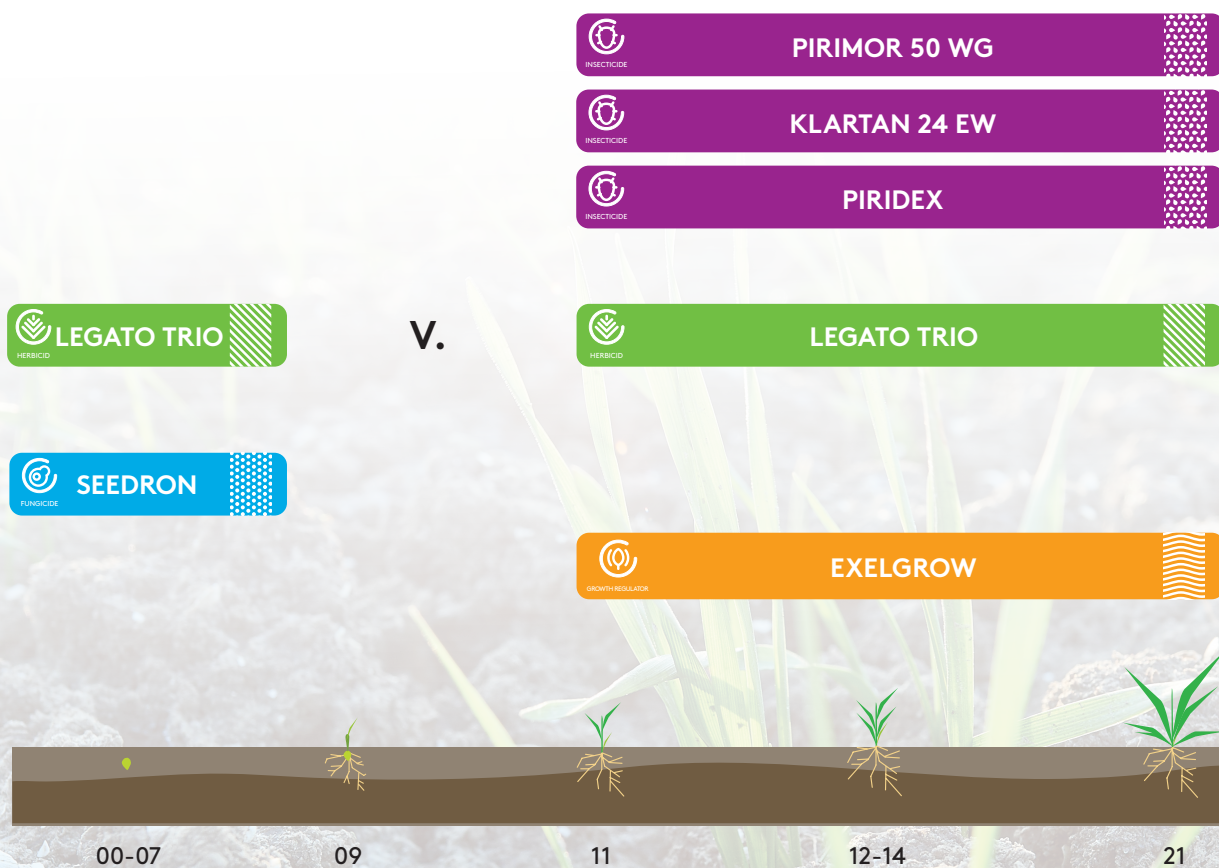
Az ADAMA stratégiája tehát Figyelni - Tanulni - Megvalósítani!

# Tartalomjegyzék

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Kalászosok növényvédelmi naptára . . . . . | 4  |
| Repce növényvédelmi naptára . . . . .      | 5  |
| Agil 100 EC . . . . .                      | 6  |
| Kalif 480 EC . . . . .                     | 7  |
| Legato Trio . . . . .                      | 8  |
| Sultan R Pack . . . . .                    | 10 |
| Sultan Top . . . . .                       | 11 |
| Sultan 50 SC . . . . .                     | 12 |
| Blade . . . . .                            | 13 |
| Klartan 24 EW . . . . .                    | 14 |
| Pirimor 50 WG . . . . .                    | 15 |
| Piridex . . . . .                          | 16 |
| Respox . . . . .                           | 17 |
| Seedron . . . . .                          | 18 |
| ExelGrow . . . . .                         | 19 |
| Technológiai ajánlatok . . . . .           | 20 |
| Növényvédő szer keverési sorrend . . . . . | 21 |
| Jegyzetek . . . . .                        | 22 |



# Kalászosok őszi növényvédelmi naptára

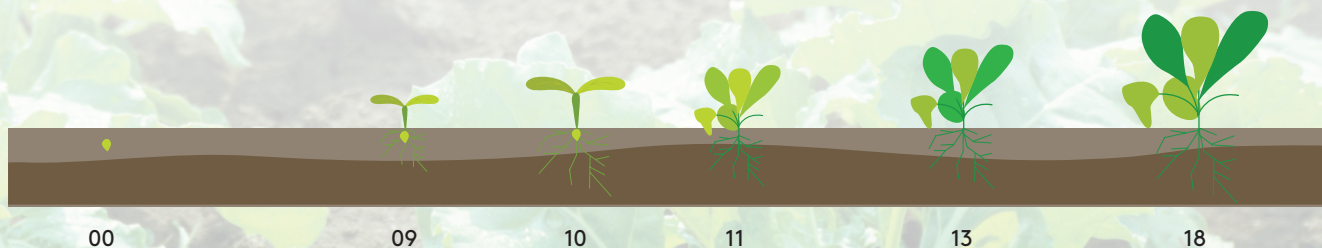




# Repce őszi növényvédelmi naptára



V.



# Agil 100 EC

szelektív egyszíkűrtő

Forgalmi  
kategória



Eltarthatóság\*



Kiszerezés



## Termékleírás

### Hatóanyag:

100 g/l propakizafop (+adjuváns)

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Formuláció:

emulzióképző koncentrátum (EC)

### Élmezés-egészségügyi várakozási idő:

repce - 90 nap

## Felhasználási terület:

| Kultúra                       | Károsító    | Dózis<br>(l/ha) | Kezelés ideje                                     |
|-------------------------------|-------------|-----------------|---------------------------------------------------|
| őszi és tavaszi káposztarepce | gabona árva | 0,4-0,5         | gabona árva 1-5 leveles<br>fenológiai állapotában |

Továbbá felhasználható a következő kultúrákban az engedélyokiratban foglaltak szerint: **almatermésűek** (alma, körte, naspolya, birs), **szőlő, szamóca, burgonya, vöröshagyma, zöldborsó, száraz borsó, napraforgó, szója, cukorrépa.**

A készítmény felhasználható továbbá a következő kiskultúrákban az engedélyokiratban foglaltak szerint, a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009 EK rendelet 51. cikk (2) bekezdése alapján:

Kapor, orvosi angyalgyökér, oregánó, kamilla, muskotályzsálya, francia tárkony, lestyán, mezei cickafark, kerti kakukkfű, rozmarin, édeskömény, kömény és koriander, sárgarépa, petrezselyem, gumós zeller, cékla.

## Javasolt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

**Őszi és tavaszi káposztarepceben** a gabona árva 1-5 leveles fejlettségi állapotában kell kijuttatni a szert 0,4-0,5 l/ha dózisban.



# Kalif 480 EC

magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények

Forgalmi  
kategória

I.

Eltarthatóság\*

3 év

Kiszerezés

1 liter

## Termékleírás

### Hatóanyag:

480 g/l klomazon

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Formuláció:

emulzióképző koncentrátum (EC)

### Élrelmezés-egészségügyi várakozási idő:

előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás nincs

## Felhasználási terület:

| Kultúra                       | Károsító                                  | Dózis (l/ha) | Kezelés ideje                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| őszi és tavaszi káposztarepce | magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények | 0,15 - 0,2   | vetés után, kelés előtt (preemergens) |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

Őszi káposztarepcében és tavaszi káposztarepcében a készítményt a kultúrnövény vetése után, kelése előtt (preemergensen) kell kijuttatni, jól elmunkált aprómorzsa talajfelszínre. A készítmény a gyomirtási spektrum szélesítése céljából kombinálható őszi és tavaszi káposztarepcében engedélyezett készítmények engedélyokiratukban meghatározott dózisával. Kombináció esetén mindig figyelembe kell venni a kombinációs partner alkalmazástechnológiai előírásait. A hatóanyagra érzékeny kultúrák (kalászosok, cukorrépa) a készítmény felhasználását követően 90 nap elteltével vethetőek. Az érzékeny kultúrák károsodásának elkerülése érdekében 30 méteres biztonsági sáv betartása javasolt.





# Legato Trio

magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények

Forgalmi  
kategória

I.

Eltarthatóság\*

3 év

Kiszárazás

5 liter

## Termékleírás

### Hatóanyag:

40 g/l diflufenikan +  
300 g/l pendimetalin +  
250 g/l klórtoluron

### Formuláció:

vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Élmezés-egészségügyi várakozási idő:

előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás  
nincs

## Felhasználási terület:

| Kultúra              | Károsító                                                          | Dózis<br>(l/ha) | Kezelés ideje                                                                                                              |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| őszi búza, őszi árpa | magról kelő egy- és kétszikű<br>gyomnövények,<br>nagy szélthippán | 1,5 - 2,0       | Vetés után, kelés előtt<br>(preemergens)<br>(BBCH 00-07) vagy<br>1 leveles állapottól<br>bokrosodás végéig<br>(BBCH 11-29) |
| tritikále, rozs      |                                                                   |                 | 1 leveles állapottól<br>bokrosodás végéig<br>(BBCH 11-29)                                                                  |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

### A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal juttatható ki!

Preemergens kezelés esetén a megfelelő hatékonyság feltétele a jól megművelt, aprómorzsás, rögmentes talajfelszín. Őszi búza és őszi árpa kultúrákban pre- vagy korai posztemergens kijuttatás javasolt, Tritikále és rozs kultúrákban korai posztemergens kijuttatás javasolt a gyomok fejlettségi állapotához igazítva a kezelést. A készítmény tavasszal is kijuttatható a bokrosodás végéig.



### Tapasztalatok, tanácsok



A legjobb hatás elérése érdekében javasolt preemergens kijuttatása.



Olajos növénykondicionáló készítménnyel kijuttatva a kultúrnövény károsodhat.

### Engedélyokirat száma:

„A Legato Trio azonos a 04.2/105-1/2014. NÉBIH számon engedélyezett Trinity gyomirtó permetezőszerszel.”

## Ha őszi gyomirtás, akkor **LEGATO TRIO**

Éghajlatunk változása miatt egyre nagyobb jelentőséggel bír kalászos kultúrákban az őszi gyomirtás. Az őszi gabonákat egyre korábban és csökkentett tőszámmal vetik, így már ősszel is jelentős lehet a fertőzési nyomás. Az elmúlt évek tapasztalatai alapján az egyes gyomfajok csírázása lényegesen hamarabb megindul és fokozódó jelenlétükre ősztől tavaszig számítani kell. Olyan gyomnövények adhatnak már ősszel szőnyegszerű borítást, mint pl. a veronika-félék, viola, árvacsalán és a tyúkhúr, de megjelenhet tábláinkon a nagy széltippán is, mely az őszi búza egyik legjelentősebb egyszikű gyomnövénye. A túlfejlett egyedek ellen kevésbé hatékony megoldást biztosít a tavasszal elvégzett herbicides kezelés, ezért már ősszel érdemes odafigyelni és a védekezést a gyomnövények legérzékenyebb fejlettségi stádiumára időzíteni.

Nem szabad figyelmen kívül hagyni azt a tényt sem, hogy az ősszel elvégzett herbicides kezelés a munkaszervezés szempontjából nagy jelentőséggel bír, mivel **mérsékelni tudja a tavaszi munkacsúcsot**.

Az ADAMA őszi gyomirtási technológiájának alapkőve a **LEGATO TRIO**. A készítmény három hatóanyagot gyári kombináció, ami diflufenikant, pendimetalint, és klórtoluront tartalmaz. A három, eltérő hatóanyagoknak köszönhetően a termék **csapadékos időjárás esetén is jól működik**, és gyomirtóhatása tovább erősödik az egy és kétszikű gyomfajokkal szemben.

A **LEGATO TRIO** korán kijuttatható, közvetlen a vetés után kelés előtt, amivel elkerülhetjük a kezelést megghiúsító időjárási viszontagságokat (fagy, csapadék, szél), és biztosíthatjuk a kalászos állományunk egész éves gyommentességét. A gyomkonkurencia korai kikapcsolásával tavasszal a kalászos gabonák **megfelelő mennyiségű tápanyaghoz és vízhez** juthatnak és egy megerősödött és jól fejlett állományt indíthatunk a télnek. **Rugalmas felhasználást** biztosít mivel relatív alacsony hőmérsékleten is megfelelően fejti ki a hatását, azonban a kezeléseket a gyomnövények megfelelő fejlettségi állapothoz kell időzíteni. A magról kelő kétszikű gyomok 2–4 leveles, a magról kelő egyszikű gyomok 1–3 leveles állapotban, amikor még nincsenek túl a gyökérváltáson.

A **LEGATO TRIO** olyan megoldást kínál, amely hosszú tartamhatást biztosít, miközben minimalizálja a káros utóvetemény hatást (pl: vontatott csírázás, lassú növekedés), melyet a tavaszi herbicides kezelések okozhatnak aszályos időjárási körülmények között, így az intenzív és gyorsan cserélődő kultúrák esetén sem jelentkezik probléma az alkalmazása során.

**Ha gyomirtáson gondolkozol, akkor válaszd a három hatóanyag tartalmú LEGATO TRIO-t ősszel, és élvezd a gyommentes tavaszt!**

# Sultan R Pack

technológiai ajánlat

Forgalmi  
kategória

I.

Eltarthatóság\*

3 év

Kiszárazás

13 ha

## Termékleírás

### Összetétel

Sultan 50 SC (50% metazaklór) +  
Kalif 480 EC (480 g/l klomazon)

### Formuláció:

Sultan 50 SC: vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)  
Kalif 480 EC: emulzióképző koncentrátum (EC)

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

előírás szerinti felhasználás esetén korláto-

zás nincs

## Felhasználási terület:

| Kultúra            | Károsító                                     | Dózis<br>(l/ha)                                   | Kezelés ideje |
|--------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
| őszi káposztarepce | magról kelő egy- és<br>kétszikű gyomnövények | Sultan 50 SC 1,5 l/ha +<br>Kalif 480 EC 0,15 l/ha | preemergensen |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

Őszi káposztarepceben és tavaszi káposztarepceben a készítményt a kultúrnövény ve-  
tése után, kelése előtt (preemergensen) kell kijuttatni, jól elmunkált aprómorzsás ta-  
lajfelszínre. A hatóanyagra érzékeny kultúrák (kalászosok, cukorrépa) a készítmény fel-  
használását követően 90 nap elteltével vethetőek. Az érzékeny kultúrák károsodásának  
elkerülése érdekében 30 méteres biztonsági sáv betartása javasolt.



4 x 5 liter



2 x 1 liter

### Engedélyokirat száma:

Sultan 50 SC: 3073/2006. NTKSZ  
Kalif 480 EC: 04.2/2057-1/2012



# Sultan Top

magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények

Forgalmi  
kategória

Eltarthatóság\*

Kiszereles



## Termékleírás

### Hatóanyag:

375 g/l metazaklór + 125 g/l quinmerak

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Formuláció:

vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)

### Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

ősi káposztarepce - nincs korlátozás

## Felhasználási terület:

| Kultúra           | Károsító                                     | Dózis<br>(l/ha) | Kezelés ideje                                     |
|-------------------|----------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------|
| ősi káposztarepce | magról kelő egy- és kétszikű<br>gyomnövények | 2,0             | kelés előtt – 4 leveles<br>fejlettségig (BBCH 14) |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

**A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!**

**A talajvíz védelme érdekében a készítmény vagy más, metazaklór hatóanyagot tartalmazó készítmény, ugyanazon a területen háromévente egyszer használható!**

Ősi káposztarepce kultúrában a készítmény felhasználható magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények ellen vetés után, kelés előtt vagy állomány permetezés során korai posztemergensen.

Preemergens kijuttatás esetén a készítményt a kultúrnövény vetése után 3 napon belül kell kijuttatni, jól elmunkált aprómorzsás talajfelszínre 2,0 l/ha dózisban. Fontos, hogy a kultúrnövény magját 2,0-3,0 cm vastag földréteg takarja.

Állománykezelés esetén a kultúrnövény 2 valódi leveles korától 4 leveles fejlettségéig kell kijuttatni a készítményt 2,0 l/ha dózisban.

A magról kelő kétszikű gyomnövények szik-2 valódi leveles fejlettségükkor, a ragadós galaj (*Galium aparine*) 1-3 levélörvös állapotában, a magról kelő egyszikűek 1-3 leveles állapotban legérzékenyebbek a készítményre, a kelő félben lévő, szikleveles kultúrnövényt a készítmény károsíthatja.



## Tapasztalatok, tanácsok



A SULTAN TOP-ban lévő magas dózisú quinmerak hatóanyag levélen keresztüli hatásának érvényesülése érdekében, a készítményt elsősorban korai posztemergenskezelésekre javasoljuk, 2 l/ha dózisban.



# Sultan 50 SC

magról kelő kétszikű gyomnövények

Forgalmi  
kategória

Eltarthatóság\*

Kiszereles

I.

3 év

5 liter

## Termékleírás

### Hatóanyag:

500 g/l metazaklór

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Formuláció:

vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)

### Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

repce, mustár, olajretek - nincs korlátozás

## Felhasználási terület:

| Kultúra                                                      | Károsító                          | Dózis<br>(l/ha) | Kezelés ideje            |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------------|
| őszi káposztarepce, tavaszi káposztarepce, mustár, olajretek | magról kelő kétszikű gyomnövények | 1,5             | BBCH 00-07<br>BBCH 12-14 |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!

A készítmény ugyanazon a területen háromévenként csak egy alkalommal használható!

Őszi káposztarepce, tavaszi káposztarepce, mustár és olajretek kultúrákban a **Sultan 50 SC** gyomirtó szert 1,5 l/ha dózisban, csak kombinációban lehet kijuttatni az adott kultúrában engedélyezett készítményekkel.

Preemergens kijuttatás esetén a készítményt a kultúrnövény vetése után 3 napon belül kell kijuttatni, jól elmunkált aprómorzsás talajfelszínre 1,5 l/ha dózisban. Fontos, hogy a kultúrnövény magját 2,0-3,0 cm vastag földréteg takarja!

Állománykezelés esetén a kultúrnövény 2 valódi leveles korától 4 leveles fejlettségéig kell kijuttatni a készítményt 1,5 l/ha dózisban. A magról kelő kétszikű gyomnövények szik-2 valódi leveles fejlettségükkor a legérzékenyebbek a készítményre.

A kelő félben lévő, szikleveles kultúrnövényt a készítmény károsíthatja.



Engedélyokirat száma: 3073/2006. NTKSZ

## Blade

repce és zab kártevői

Forgalmi  
kategória

Eltarthatóság\*

Kiszereles



## Termékleírás

## Hatóanyag:

100 g/kg acetamiprid +  
30 g/kg lambda-cihalotrin

## Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

## Formuláció:

vízben diszpergálható granulátum (WG)

## Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

repce, mustár 35 - nap, kukorica - 56 nap, zab  
– előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

## Felhasználási terület:

| Kultúra                                   | Károsító                                                   | Dózis (kg/ha) | Kezelés ideje                                        |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------|
| repce                                     | repcefénybogár, ormányosbogarak                            | 0,15-0,2      | zöldbimbós állapot (BBCH 51)                         |
|                                           | levéltetvek, repcedarázs, repcebolha                       | 0,125-0,2     |                                                      |
| kukorica<br>(takarmány, siló,<br>vetőmag) | kukoricamoly, amerikai kukoricabogár                       | 0,15-0,2      | címerhányás vége (BBCH 59)                           |
| mustár                                    | repce-fénybogár, ormányosbogarak,<br>levéltetvek           | 0,15-0,2      | zöldbimbós állapot (BBCH 51)                         |
| zab                                       | vírusvektor kabócák, levéltetvek,<br>vetésfehérítő bogarak | 0,15-0,2      | egyleveles állapot – bugahányás kezdete (BBCH 11-51) |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

Virágzó kultúrákban, vagy mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén, illetve, ha a területet bármely okból a méhek látogatják, kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki. Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23 órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

Repceben és mustárban a védekezést repcebolha és repcedarázs ellen a kártevők megjelenésétől kezdve, indokolt esetben a kultúrnövény szikleveles állapotától kezdve célszerű elvégezni. Repcebolha esetén a károsított levélfelület ismeretében kell döntenie a védekezések szükségességéről.

## Engedélyokirat száma:

„A Blade rovarölő permetezőszer azonos a 04.2/7-1/2012. MgSzH számon engedélyezett Inazuma rovarölő permetezőszerrel.”

# Klartan 24 EW

kalászosok és repce kártevői

Forgalmi  
kategória

Eltarthatóság\*

Kiszereles



## Termékleírás

### Hatóanyag:

240 g/l tau-fluvalinát

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Formuláció:

olajemulzió vizes fázisban (EW)

### Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kalászosok (őszi búza, rozs, tritikálé, árpa, zab),  
alma – 30 nap; őszi káposztarepce, mustár,  
olajretek – 56 nap; napraforgó – 60 nap; szőlő  
– 21 nap

## Felhasználási terület:

| Kultúra                                               | Károsító                                                                                              | Dózis<br>(l/ha) | Kezelés ideje                                 |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| kalászosok (őszi búza, rozs,<br>tritikálé, árpa, zab) | vetésfehérítő bogár, levéltetvek, poloskák                                                            | 0,2             | szemképződés<br>(BBCH 70)                     |
| őszi káposztarepce,<br>mustár, olajretek              | repce-fénybogár, repceszár-ormányos,<br>repcebecő-ormányos, repcedarázs,<br>mustárdarázs, levéltetvek | 0,2             | virágzás (BBCH 67)                            |
| napraforgó                                            | levéltetvek, poloskák                                                                                 | 0,2             | virágzás (BBCH 67)                            |
| alma                                                  | almamoly, aknázómoly, levéltetvek                                                                     | 0,2-0,3         | végző gyümölcsmé-<br>ret (BBCH 80)            |
| szőlő                                                 | szőlőmoly, amerikai szőlőkabóca                                                                       | 0,2-0,3         | érés kezdete,<br>bogyószíneződés<br>(BBCH 80) |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

Kalászosokban a készítményt a vetésfehérítő bogarak, a levéltetvek és a poloskák tömeges betelepülésekor, illetve a lárvakelés kezdetén kell kijuttatni. A kezelést szükség szerint 10-14 nap elteltével meg lehet ismételni.

Tankkombinációk esetén minden esetben a megfelelő víz feltöltése után először a Klartan 24 EW-t töltjük a permetezőbe.



### Tanács

A legeredményesebb hatáskifejtés érdekében, szükségszerű a permetlé kémhatását, (pl. citromsav segítségével), az enyhén savas (pH 5,5-6) tartományba beállítani, és legalább 250 l/ha lé-mennyiséggel kijuttatni.

Engedélyokirat száma: 02.5/2322/2/2007. MgSzHK

# Pirimor 50 WG

levéltetű

Forgalmi  
kategória

Eltarthatóság\*

Kiszereelés



## Termékleírás

### Hatóanyag:

500 g/kg pirimikarb

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

3 nap

### Formuláció:

vízben diszpergálható granulátum (WG)

### Élmezés-egészségügyi várakozási idő:

kalászosok (őszi búza, árpa, rozs, zab, tritikále)  
- 35 nap

## Felhasználási terület:

| Kultúra                                                  | Károsító  | Dózis (kg/ha) | Kezelés ideje |
|----------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------------|
| kalászosok<br>(őszi búza, árpa, rozs, zab,<br>tritikále) | levéltetű | 0,25 – 0,3    | BBCH 69       |

Továbbá felhasználható a következő kultúrákban az engedélyokiratban foglaltak szerint: őszibarack, almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya), uborka, paprika, paradicsom, fejes káposzta (fehér és vörös), kelbimbó, saláta, kelkáposzta, kínai kel, cukorrépa, napraforgó, dohány, mák

## Javasolt növényvédelmi technológia:

A védekezést előrejelzésre kell alapozni és a kezeléseket a kártevők megjelenésekor kell megkezdeni. Elhúzódó betelepedés, illetve felszaporodás esetén szükséges a kezelés megismétlése. A Pirimor 50 WG erős taglózó hatású rovarölő szer. A gyors hatásnak köszönhetően a vírusvektor rovarok táplálkozását azonnal gátolja, ezáltal a növénypatogén vírusok továbbítását, növénybe jutását is megakadályozza.





## Piridex

gyűjtőcsomag

Forgalmi  
kategória

Eltarthatóság\*

Kiszereles

II.

3 év

17-20  
ha

## Termékleírás

## Összetétel:

Pirimor 50 WG (500 g/kg pirimikarb) +  
Lamdex Extra (25 g/kg lambda-cihalo-  
lotrin)

## Formuláció:

vízben diszpergálható granulátum (WG)

## Munkaegészségügyi várakozási idő:

3 nap

## Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Lamdex Extra: 28 nap

Pirimor 50 WG: 35 nap

## Felhasználási terület:

| Kultúra                                               | Károsító                                             | Dózis (kg/ha)                                            |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| kalászosok<br>(őszi búza, árpa, rozs, zab, tritikálé) | levéltetvek, vetésfehérítő bo-<br>gár, gabonapoloska | Pirimor 50 WG 0,25-0,3 kg/ha +<br>Lamdex Extra 0,3 kg/ha |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

Az őszi és tavaszi időszakban egyaránt alkalmazható két komponensű gyűjtőcsomagolású rovarölő permetezőszer. A **Pirimor 50 WG** készítmény hatóanyaga kifejezetten levéltetvek ellen alkalmazható. A **Lamdex Extra** taglózó hatása a rovarok széles spektrumára nyújt kiváló megoldást. A termékek felhasználására vonatkozó részletes információk elérhetők a termékek engedélykiratában.



## Engedélyokirat száma:

Pirimor 50 WG: 35756/2001. FVM

Lamdex Extra: 12412/2002. FVM

# Respox

növekedés szabályozó gombaölő szer

Forgalmi  
kategória

I.

Eltarthatóság\*

3 év

Kiszereles

1 liter

## Termékleírás

### Hatóanyag:

250 g/l difenokonazol +  
125 g/l paklobutrazol

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Formuláció:

vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)

### Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás  
nincs

## Felhasználási terület:

| Kultúra            | Felhasználás                                                     | Dózis (l/ha) | Kezelés ideje                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------|
| őszi káposztarepce | fagykár csökkentés, növekedés<br>szabályozás,<br>gombabetegségek | 0,3-0,5      | legkorábbi:<br>BBCH 14-16<br>legkésőbbi:<br>BBCH 30-31 |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

A készítmény fagykár csökkentés és növekedés szabályozás céljából a repce 4-6 leveles állapotában őszi vagy megdőlés megelőzésére a repce szárba indulása idején tavasszal, 0,3-0,5 l/ha dózisban juttatható ki 250-400 l/ha vízmennyiséggel, jó permetléfedést biztosító kijuttatás-technika alkalmazásával. A készítménnyel őszi káposztarepcében 4-6 leveles állapotban őszi, vagy szárba induláskor tavasszal végzett kezelés 0,3-0,5 l/ha dózisban a gombabetegségek ellen is hatékony. Erősebb fertőzésre és túlfejlődésre hajlamosító körülmények (hosszú, meleg, csapadékos őszi időjárás, nitrogénbőség) között és érzékeny fajta/hibrid esetén a magasabb dózis alkalmazása javasolt. Egy tenyészidőszak alatt egy alkalommal, őszi vagy tavasszal alkalmazható.

### Engedélyokirat száma:

„A Respox növekedés szabályozó gombaölő permetezőszer azonos a 02.5/1790/2/2007. MGSZHK számon engedélyezett TOPREX növekedés szabályozó gombaölő permetezőszerrel.”

## Seedron

csávázás

Forgalmi  
kategória

I.

Eltarthatóság\*

3év

Kiszerezés

5 liter

## Termékleírás

## Hatóanyag:

50 g/l fludioxonil + 10 g/l tebukonazol

## Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

## Formuláció:

vizes szuszpenzió koncentrátum csávázás céljára (FS)

## Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

előírás szerinti felhasználás esetén korlátozás nincs

## Felhasználási terület:

| Kultúra                                                          | Károsító                    | Dózis (l/t) | Kezelés ideje     |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|-------------------|
| őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, zab, tritikálé | csírákori gombás betegségek | 1,0         | vetőmag (BBCH 00) |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

A készítmény kizárólag vetőmag csávázására használható. A csávázott vetőmagot étkezési és takarmányozási célra felhasználni és ilyen rendeltetésű termékekkel együtt tárolni tilos! A csávázószert nedves csávázás formájában kell a magvak felületére felvinni tonnánként 10-12 liter csávázólé felhasználásával. A tökéletes hatás eléréséhez fontos a megfelelő fedettség biztosítása. Ezt az adott csávázó gép keverési idejének beállításával, illetve a lémenyiség módosításával kell biztosítani. A Seedron felszívódó hatású készítmény.



# ExelGrow

növénykondicionálás

Forgalmi  
kategória



Eltarthatóság\*



Kiszereles



## Termékleírás

### Hatóanyag:

adalékanyagok +  
algakivonat (Ascophyllum nodosum) +  
kálium-acetát + szerves savak

### Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

### Formuláció:

folyékony vízzeloldható koncentrátum (SL)

## Felhasználási terület:

| Kultúra             | Felhasználás        | Dózis<br>(l/ha) | Kezelés ideje                                                                             |
|---------------------|---------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| szántóföldi kultúra | növénykondicionálás | 0,5-1           | növények korai fejlődési<br>fázisában, virágzás előtt,<br>gyümölcsfejlődés<br>időszakában |
| szőlő               |                     |                 |                                                                                           |

## Javasolt növényvédelmi technológia:

Állománykezelésére 0,5-1 l/ha mennyiségben, egy tenyészidőszak során 1-3 alkalommal, a növények korai fejlődési fázisában, virágzás előtt. A kijuttatáshoz szükséges vízmenyiséget a felhasználás módjától függően kell megválasztani.

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!





Legato Trio

HERBICID

40 l

+



Piridex

INSECTICIDE

1 db

(5 kg Pirimor 50 WG + 5 kg Lamdex Extra )

A gyomkonkurencia korai kikapcsolása és a vírusvektor kártevők elleni komplex védekezés kalászosokban.



Sultan Top

HERBICID

20 l

+



RespoX

FUNGICIDE

4 l

Repce korai poszt-emergens gyomirtása és növekedés szabályozása egy ajánlatban.



Sultan 50 SC

HERBICID

15 l

+



RespoX

FUNGICIDE

3 l

Egy csomagban a metazaklór hatóanyag-tartalmú Sultan 50 SC a repce legveszélyesebb gyomnövényei ellen, valamint növekedés szabályzásra és fagykár csökkentésére alkalmas RespoX.



Sultan 50 SC

HERBICID

15 l

+



Agil 100 EC

HERBICID

5 l

Technológiai ajánlat 10 ha repce gyomirtására.



Blade

INSECTICIDE

5 kg

+



RespoX

FUNGICIDE

10 l

Technológiai ajánlat a repce őszi rovarvédelmére és növekedésszabályozására.

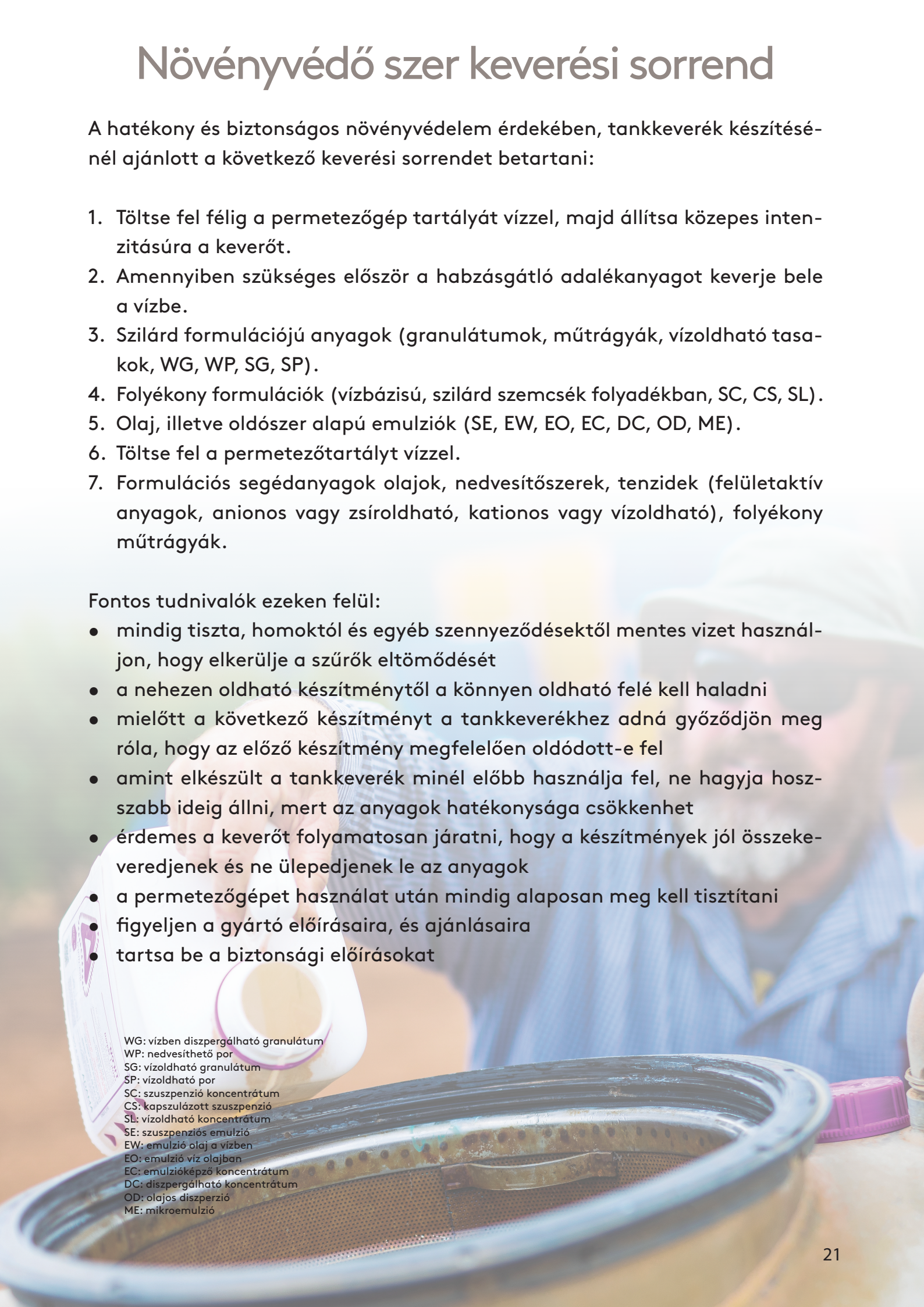
# Növényvédő szer keverési sorrend

A hatékony és biztonságos növényvédelem érdekében, tankkeverék készítésénél ajánlott a következő keverési sorrendet betartani:

1. Töltse fel félig a permetezőgép tartályát vízzel, majd állítsa közepes intenzitására a keverőt.
2. Amennyiben szükséges először a habzágátló adalékanyagot keverje bele a vízbe.
3. Szilárd formulációjú anyagok (granulátumok, műtrágyák, vízzoldható tasakok, WG, WP, SG, SP).
4. Folyékony formulációk (vízbázisú, szilárd szemcsék folyadékban, SC, CS, SL).
5. Olaj, illetve oldószer alapú emulziók (SE, EW, EO, EC, DC, OD, ME).
6. Töltse fel a permetezőtartályt vízzel.
7. Formulációs segédanyagok olajok, nedvesítőszer, tenzidek (felületaktív anyagok, anionos vagy zsírozható, kationos vagy vízzoldható), folyékony műtrágyák.

Fontos tudnivalók ezeken felül:

- mindig tiszta, homoktól és egyéb szennyeződésektől mentes vizet használjon, hogy elkerülje a szűrők eltömődését
- a nehezen oldható készítménytől a könnyen oldható felé kell haladni
- mielőtt a következő készítményt a tankkeverékhez adná győződjön meg róla, hogy az előző készítmény megfelelően oldódott-e fel
- amint elkészült a tankkeverék minél előbb használja fel, ne hagyja hosszabb ideig állni, mert az anyagok hatékonysága csökkenhet
- érdemes a keverőt folyamatosan járatni, hogy a készítmények jól összekeveredjenek és ne ülepedjenek le az anyagok
- a permetezőgépet használat után mindig alaposan meg kell tisztítani
- figyeljen a gyártó előírásaira, és ajánlásaira
- tartsa be a biztonsági előírásokat



WG: vízben diszpergálható granulátum  
WP: nedvesíthető por  
SG: vízzoldható granulátum  
SP: vízzoldható por  
SC: szuszpenzió koncentrátum  
CS: kapszulázott szuszpenzió  
SL: vízzoldható koncentrátum  
SE: szuszpenziós emulzió  
EW: emulzió olaj a vízben  
EO: emulzió víz olajban  
EC: emulzióképző koncentrátum  
DC: diszpergálható koncentrátum  
OD: olajos diszperzió  
ME: mikroemulzió







# Adama Hungary Zrt.

Kereskedelmi vezető:

Dajka Péter tel.: +36 30 746 6914

## Győr-Moson-Sopron és Vas vármegye Régió menedzser

Balczár Zoltán  
tel.: +36 30 948 8953  
e-mail: zoltan.balczar@adama.com

## Szaktanácsadók Győr-Moson-Sopron vármegye

Sipőcz András  
tel.: +36 20 388 5611  
Gaál Violetta  
tel.: +36 20 289 9086

**Vas vármegye**  
Borsicsné Tóth Andrea  
tel.: +36 30 350 1047

## Somogy és Zala vármegye Régió menedzser

Vanyúr György  
tel.: +36 30 210 2466  
e-mail: gyorgy.vanyur@adama.com

## Szaktanácsadók Somogy vármegye

Kis-Vajda Gabriella  
tel.: +36 30 641 5327  
Peti-Pinczési Dóra  
tel.: +36 30 279 4199

**Somogy és Baranya vármegye**  
Horváth Attila  
tel.: +36 20 488 6170

**Zala vármegye**  
Németh Károly  
tel.: +36 30 979 6996

## Fejér és Veszprém vármegye Régió menedzser

Nagy Dorián  
tel.: +36 30 338 1909  
e-mail: dorian.nagy@adama.com

## Szaktanácsadók Veszprém vármegye

Csiza Gergő  
tel.: +36 30 424 0025

**Fejér vármegye**  
Sztavropulosz Vangelisz  
tel.: +36 30 223 4766

## Baranya és Tolna vármegye Régió menedzser

Tóth Gábor  
tel.: +36 30 337 4064  
e-mail: gabor.toth@adama.com

## Szaktanácsadók Baranya vármegye

Halász Csaba  
tel.: +36 20 982 8680  
Szijártó Róbert  
tel.: +36 30 940 7904

**Tolna vármegye**  
Keresztes László  
tel.: +36 70 618 1747  
Orbán Barnabás  
tel.: +36 30 385 1259

## Komárom-Esztergom, Nógrád és Pest vármegye Régió menedzser

Kiszelya Katalin  
tel.: +36 30 922 3067  
e-mail: katalin.begala@adama.com

## Szaktanácsadók Komárom-Esztergom vármegye

Szám Donát  
tel.: +36 30 531 2898

**Nógrád vármegye**  
Karsai Ferenc  
tel.: +36 70 453 5667

**Pest vármegye**  
Gubicza Tibor  
tel.: +36 70 319 7623

## Bács-Kiskun és Jász-Nagykun-Szolnok vármegye Régió menedzser

Fekete János  
tel.: +36 30 202 1058  
e-mail: janos.fekete@adama.com

## Szaktanácsadók Jász-Nagykun-Szolnok vármegye

Oczella Tamás  
tel.: +36 30 493 5681  
Farkas Árpád  
Telefon: +36 20 561 6728

## Bács-Kiskun vármegye

Damm Balázs  
tel.: +36 70 635 0862  
Leskovics Róbert  
tel.: +36 70 459 6030

## Békés és Csongrád-Csanád vármegye Régió menedzser

Koscsó Árpád  
tel.: +36 30 202 1059  
e-mail: arpad.koscs@adama.com

## Szaktanácsadók Békés vármegye

Nádas László  
tel.: +36 20 396 0418  
Muntyán Krisztián  
tel.: +36 70 414 7456

**Békés és Csongrád-Csanád vármegye**  
Magyar Csaba  
tel.: +36 70 616 9359

## Borsod-Abaúj-Zemplén és Heves vármegye Régió menedzser

Csontos Tamás  
tel.: +36 30 278 3944  
e-mail: tamas.csontos@adama.com

## Szaktanácsadók Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye

Hegedűs Viktor  
tel.: +36 30 331 9467

**Heves vármegye**  
Orcsik Ferenc  
tel.: +36 70 269 0448

## Hajdú-Bihar és Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye Régió menedzser

Juhász György  
tel.: +36 30 961 2971  
e-mail: gyorgy.juhasz@adama.com

## Szaktanácsadók Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye

Bráder Tamás  
tel.: +36 30 701 7744

## Hajdú-Bihar vármegye

Szabó Béla  
tel.: +36 20 805 9406  
Dr. Duddás László  
tel.: +36 30 924 4477

A kiadványban szereplő adatok tájékoztató jellegűek, a készítmények használata előtt minden esetben olvassa el a címkét!

www.adama.hu  
Copyright © 2024 ADAMA Hungary Zrt.  
All rights reserved.

Production:  
ANDERSON & BLAISE  
www.andersoonandblaise.hu

A katalógusban szereplő termékek leírása kizárólag promóciós célokat szolgál és nem helyettesíti a termékspecifikációt.

A közölt információk a nyomdába kerülés időpontjában érvényesek, az Adama Hungary Zrt. fenntartja a jogot az egyes termékek ill. a termékinformációk módosítására minden előzetes bejelentés és figyelmeztetés nélkül. Az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk. A termékeknek és logók az Adama ill. partnereitől vagy bejegyzett márkanevek ill. védjegyek.



**ADAMA**

**ADAMA Hungary Zrt.**

1138 Budapest, Madarász Viktor utca 47-49.

Tel.: +36 1 439 2000

Fax: +36 1 439 2009

[hungary@adama.com](mailto:hungary@adama.com)