

Elatus Era



Elatus Era

Utolsó módosítás:
2019.02.28.

Gombaölő szer

Növényvédő szer

Munkaegészségügyi várakozási idő:

0 nap

Kiszerezés:

5 l

Hatóanyagtartalom:

75 g/l (7,43 m/m %)

benzovindiflupir

150 g/l (14,86 m/m %)

protiokonazol

Hatóanyag család:

SDHI/triazol

Formuláció:

EC (emulzióképző koncentrátum)

Környezeti besorolás:

Vízi szervezetekre kifejezetten veszélyes. Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Forgalmi kategória: I.

Új fejezet a kalászosok védelmében

Őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, tritikálé és zab betegségei ellen felhasználható gombaölő szer.

HATÁSSPEKTRUM ÉS DÓZIS

Kultúra

Kórokozó

Dózis, kijuttatási
időpont

É.V.I.

őszi és tavaszi búza	sárgarozsda, vöröszosda, szeptóriás levélfoltosság és pelyvabarnulás, kalászfuzáriózis	0,5-1,0 l/ha	35 nap
rozs	barnarozsda, rinhospóriumos levélfoltosság	0,5-1,0 l/ha	35 nap
tritikálé	vöröszosda, sárgarozsda, szeptóriás levélfoltosság, rinhospóriumos levélfoltosság	0,5-1,0 l/ha	35 nap
őszi és tavaszi árpa	hálózatos levélfoltosság, rinhospóriumos levélfoltosság, ramulásriás betegség, törperozsda	0,5-1,0 l/ha	42 nap
zab	koronás rozsda	0,5-1,0 l/ha	42 nap

Ez a termékleírás tájékoztató jellegű, a készítmény felhasználása előtt olvassa el a címkén található használati utasítást!

Product CP: Tabs

- [Engedélyezett felhasználás](#)
- [Munkavédelmi és biztonsági előírások](#)
- [Továbbiak](#)

Engedélyezett felhasználás

Elatus Era Őszi árpa

Őszi árpa

Egy tenyészidőszakban egyszer használható fel. Kijuttatás időpontja: levélbetegségek ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor – általában a gabonafélék 2-3 szárcsomós stádiumában – célszerű kijuttatni. Gyenge-, közepes fertőzési nyomás mellett a kisebb dózis, erős fertőzési nyomás mellett a nagyobb dózis használata javasolt.

Kalászfuzáriózis ellen a gombaölő szert 1,0 l/ha dózisban célzottan, kalászhányás után, a virágzás kezdetén célszerű kijuttatni, biztosítva a kalász egyenletes permetlé fedettségét.

Kezelések közötti min. időtartam:

-

Hálózatos levélfoltosság

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Ramuláriás betegség

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Rinhospóriumos levélfoltosság

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Törperozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Elatas Era Őszi búza

Őszi búza

Egy tenyészidőszakban egyszer használható fel. Kijuttatás időpontja: levélbetegségek ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor – általában a gabonafélék 2-3 szárcsomós stádiumában – célszerű kijuttatni. Gyenge-, közepes fertőzési nyomás mellett a kisebb dózis, erős fertőzési nyomás mellett a nagyobb dózis használata javasolt. Kalászfuzáriózis ellen a gombaölő szert 1,0 l/ha dózisban célzottan, kalászhányás után, a virágzás

kezdetén célszerű kijuttatni, biztosítva a kalász egyenletes permetlé fedettségét.

Kezelések közötti min. időtartam:

-

Kalászfuzáriózis

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Szeptóriás levélfoltosság és pelyvabarnulás

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Sárgarozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Vörösrozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
-------	-----------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	-------------

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m
Megjegyzések:		A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.		
Méhveszélyesség:		nem jelölésköteles.		

Elatus Era Rozs

Rozs

Egy tenyészidőszakban egyszer használható fel. Kijuttatás időpontja: levélbetegségek ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor - általában a gabonafélék 2-3 szárcsomós stádiumában - célszerű kijuttatni. Gyenge-, közepes fertőzési nyomás mellett a kisebb dózis, erős fertőzési nyomás mellett a nagyobb dózis használata javasolt. Kalászfuzáriózis ellen a gombaölő szert 1,0 l/ha dózisban célzottan, kalászhányás után, a virágzás kezdetén célszerű kijuttatni, biztosítva a kalász egyenletes permetlé fedettségét.

Kezelések közötti min. időtartam:

-

Barnarozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m
Megjegyzések:		A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.		
Méhveszélyesség:		nem jelölésköteles.		

Rinhospóriumos levélfoltosság

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m
Megjegyzések:		A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.		
Méhveszélyesség:		nem jelölésköteles.		

Elatus Era Tavaszi árpa

Tavaszi árpa

Egy tenyészidőszakban egyszer használható fel. Kijuttatás időpontja: levéltbetegségek ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor – általában a gabonafélék 2–3 szárcsomós stádiumában – célszerű kijuttatni. Gyenge-, közepes fertőzési nyomás mellett a kisebb dózis, erős fertőzési nyomás mellett a nagyobb dózis használata javasolt.

Kalászfuzáriózis ellen a gombaölő szert 1,0 l/ha dózisban célzottan, kalászhányás után, a virágzás kezdetén célszerű kijuttatni, biztosítva a kalász egyenletes permetlé fedettségét.

Kezelések közötti min. időtartam:

-

Hálózatos levélfoltosság

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Ramuláriás betegség

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Rinhospóriumos levélfoltosság

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Törperozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a kalászhányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m
Megjegyzések:		A készítményt 100 – 400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.		
Méhveszélyesség:		nem jelölésköteles.		

Elatus Era Tavaszi búza

Tavaszi búza

Egy tenyészidőszakban egyszer használható fel. Kijuttatás időpontja: levéltetvések ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor – általában a gabonafélék 2-3 szárcsomós stádiumában – célszerű kijuttatni. Gyenge-, közepes fertőzési nyomás mellett a kisebb dózis, erős fertőzési nyomás mellett a nagyobb dózis használata javasolt. Kalászfuzáriózis ellen a gombaölő szert 1,0 l/ha dózisban célzottan, kalászhányás után, a virágzás kezdetén célszerű kijuttatni, biztosítva a kalász egyenletes permetlé fedettségét.

Kezelések közötti min. időtartam:

-

Kalászfuzáriózis

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m
Megjegyzések:		A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.		
Méhveszélyesség:		nem jelölésköteles.		

Szeptóriás levélfoltosság és pelyvabarnulás

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m
Megjegyzések:		A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.		

Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Sárgarozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Vörösrozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Elatus Era Tritikálé

Tritikálé

Egy tenyészidőszakban egyszer használható fel. Kijuttatás időpontja: levélbetegségek ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor – általában a gabonafélék 2-3 szárcsomós stádiumában – célszerű kijuttatni. Gyenge-, közepes fertőzési nyomás mellett a kisebb dózis, erős fertőzési nyomás mellett a nagyobb dózis használata javasolt. Kalászfuzáriózis ellen a gombaölő szert 1,0 l/ha dózisban célzottan, kalászhányás után, a virágzás kezdetén célszerű kijuttatni, biztosítva a kalász egyenletes permetlé fedettségét

Kezelések közötti min. időtartam:

-

Rinhospóriumos levélfoltosság

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
-------	-----------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	-------------

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Szeptóriás levélfoltosság

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Sárgarozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Vörösrozsda

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élelmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapotól (BBCH 31) a virágzás végéig (BBCH 69)	35 nap	10 m

Megjegyzések: A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
Méhveszélyesség: nem jelölésköteles.

Elatus Era Zab

Zab

Egy tenyészidőszakban egyszer használható fel. Kijuttatás időpontja: levélbetegségek ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor – általában a gabonafélék 2-3 szárcsomós stádiumában – célszerű kijuttatni. Gyenge-, közepes fertőzési nyomás mellett a kisebb dózis, erős fertőzési nyomás mellett a nagyobb dózis használata javasolt.

Kalászfuzáriózis ellen a gombaölő szert 1,0 l/ha dózisban célzottan, kaláshányás után, a virágzás kezdetén célszerű kijuttatni, biztosítva a kalász egyenletes permetlé fedettségét.

Kezelések közötti min. időtartam:

-

Koronás rozsdá

Dózis	Kezelések száma (max)	Utolsó felhasználás fenológia szerint	Élmezés-egészségügyi várakozási idő	Puffer zóna
0,5-1,0 l/ha	1	egy szárcsomós állapottól (BBCH 31) a kaláshányás végéig (BBCH 59)	42 nap	10 m

Megjegyzések:

Méhveszélyesség:

A készítményt 100-400 l/ha lémenyiséggel juttassuk ki.
nem jelölésköteles.

Munkavédelmi és biztonsági előírások

Címke és csomagolás osztályozása (CLP)



SGH05



SGH07



SGH08



SGH09

Figyelmeztetés

Veszély

Különleges S-mondatok

- SP1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 10 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet!
- SPo2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

Figyelmeztető mondatok (H-mondat)

- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H361d Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok)

- P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
- P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
- P280 Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
- P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
- P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Azonnal forduljon orvoshoz!
- P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
- P405 Elzárva tárolandó.
- P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Egyéni védőfelszerelés

- Előkészítőknak: védőkesztyű, védőruha, arc/szemvédő, védő lábbeli
- Kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruha, arc/szemvédő, védő lábbeli (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Egyéb környezetvédelmi előírások

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

Továbbiak

- Syngenta, Anglia: 00/44/1484/538 444 vagy Syngenta Kft., Magyarország: 06/1/488 2288

Mérgezéskor, vagy annak gyanújakor az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat díjmentesen, 24 órán keresztül hívható zöld száma: 06 80 201 199
