

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Adama Hungary Zrt.** (1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.) ügyfélnek az **Activus 400 SC gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hatósági eljárás keretében meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság az **Activus 400 SC gyomirtó permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **8750/28022-1/2026 Nébih** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

m ó d o s í t j a:

I. Az engedélyokirat 2.1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

2.1. Növényvédő szer gyártója:

Adama Agricultural Solution LTD.

Golan Street, Airport City, 7019900, Izrael

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

Jelen határozat a közlésével végleges.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a határozat közlésétől számított harminc napon belül a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalhoz (a továbbiakban: NÉBIH) kell benyújtani.

A jogi képviselővel eljáró fél, valamint belföldi székhellyel rendelkező gazdálkodó szervezet a keresetlevelet elektronikus úton, a <http://anyk.nebih.gov.hu> weboldalon keresztül elérhető elektronikus űrlap (ÁNYK nyomtatvány) használatával köteles benyújtani.

A bíróság a pert tárgyaláson kívül bírálja el, a felek bármelyikének kérelmére azonban tárgyalást tart. Tárgyalás tartása a keresetlevélben kérhető, ennek elmulasztása miatt igazolásnak helye nincs.

INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2026. július 20.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél/ügyfél meghatalmazottja – *elektronikusan*
2. Irattár

(451/2026)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.

☎ +36 (30) 216-6303

E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu

portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: 8750/28022-1/2026 Nébih
- 1.2. Növényvédő szer neve: Activus 400 SC
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2028. január 15.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: Adama Hungary Zrt.
1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: Adama Agricultural Solution LTD.
Golan Street, Airport City, 7019900, Izrael
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gyomirtószer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: vizes szuszpenzió koncentrátum (SC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. hatóanyag

ISO név **pendimetalin**

CAS szám 40487-42-1

IUPAC név *N*-(1-etilpropil)-2,6-dinitro-3,4-xilidén

tiszta hatóanyag részaránya **400 g/l**

3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom
- 3.1.1. **pendimetalin** (HPLC-UV) 36,0 ± 1,8 % (m/m)
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell felelnie az „SC” formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: sárgásbarna színű, enyhén aromás szagú folyadék

pH (1%-os hígítás): 6,4

Lobbanáspont: > 98°C

Felületi feszültség (0,1%-os hígítás, 20°C): 38,46 mN/m

Relatív sűrűség (20°C): 1,111

Tartós habképződés (5%-os hígítás, 1 perc): 2 ml

Kiönthetőségi maradék: 3,3%

Öblítési maradék: 0,3 %

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Vízmennyiség (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
kalászosok (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikálé)	magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények	2,8	200-300	preemergensen, vagy korai posztemergensen 3 leveles fejlettségig (BBCH 00-13)
kukorica (szemes, siló, vetőmag, csemege)	magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények	3,0	200-300	preemergensen, vagy korai posztemergensen 3 leveles fejlettségig (BBCH 00-13)

Kiskultúrás felhasználások a 1107/2009 EK rendelet 51. cikke alapján. A felhasználások nincsenek alátámasztva dél-keleti EPPO zónás biológiai hatékonysági és a kultúrnövényre szelektivitási vizsgálatokkal. A készítmény kijuttatása ezekben a kultúrákban kizárólag a felhasználó saját felelősségére történhet.

Kultúra	Károsító	Dózis (l/ha)	Vízmennyiség (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
durumbúza, tönkölybúza	magról kelő egy- és kétszikű gyomnövények	2,8	200-300	preemergensen, vagy korai posztemergensen 3 leveles fejlettségig (BBCH 00-13)

Előírt növényvédelmi technológia:

A készítmény ugyanazon a területen egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal juttatható ki!

Kalászosokban (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikálé) a kultúrnövény vetése után, kelése előtt preemergensen, vagy korai posztemergensen a kultúrnövény kelése után 3 leveles fejlettségéig kell a készítményt kijuttatni 2,8 l/ha dózisban. A posztemergens kezeléskor a magról kelő egyszikű gyomnövények ne legyenek 1 levelesnél fejlettebbek, a magról kelő kétszikű gyomnövények pedig legfeljebb 2 leveles fejlettségűek legyenek.

Kukoricában (szemes, siló, vetőmag, csemege) a kultúrnövény vetése után, kelése előtt preemergensen, vagy a kultúrnövény kelése után korai posztemergensen lehet a készítményt felhasználni. Preemergens kijuttatás esetén a kukorica legalább 3-4 cm mélyre történő vetése után, 3,0 l/ha dózisban kell alkalmazni. A kukorica kelése után annak szögcsíra állapotától 3 leveles fejlettségéig, a magról kelő egyszikű gyomnövények egyleveles fejlettségéig, és a magról kelő kétszikű gyomnövények szikleveles állapotáig 3,0 l/ha dózisban kell kijuttatni.

A készítmény csemegekukoricában, vetőmag előállításban történő alkalmazása a fajtatulajdonos előzetes hozzájárulásával történhet.

Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére a 1107/2009/EK rendelet 51. cikk alapján:

Durumbúza és tönkölybúza kultúrákban ősszel, a kultúrnövény vetése után, kelése előtt preemergensen, vagy korai posztemergensen a kultúrnövény kelése után 3 leveles állapotig kell a készítményt kijuttatni 2,8 l/ha dózisban.

Durumbúza és tönkölybúza kultúrákban a készítmény használatára vonatkozóan a felhasználás előtt a fajtafenntartó véleményét is ki kell kérni. Mivel ezen kiskultúrás felhasználások esetében a kultúrnövény érzékenysége nem igazolt, az üzemi méretű felhasználás előtt célszerű kis területen a termesztésbe kerülő fajtával fajtaérzékenységi vizsgálatot végezni a szelektivitás megállapítására, mielőtt a teljes állományt kezelnék.

Ezekben a kiskultúrákban történő felhasználás esetén a gyomirtó szer hatékonyságáról és szelektivitásáról a felhasználó köteles elektronikus úton az alábbi linken elérhető táblázat kitöltésével ([Adatbekérő herbicid hatékonysági és szelektivitási információkról](#)) adatokat szolgáltatni (kijuttatás helye, kezelési információk, alkalmazástechnikai adatok, hatékonysági és szelektivitási adatok) kultúránként legalább 1 területről. A kitöltött táblázatot a ppp.registration@nebih.gov.hu e-mail címre kell megküldeni.

A készítmény az alábbi gyomnövények ellen jó hatékonyságú: nagy széltippan (*Apera spica-venti*), pásztortáska (*Capsella bursa-pastoris*), piros árvacsálnál (*Lamium purpureum*), tyúkhúr (*Stellaria media*), perzsa veronika (*Veronica persica*), mezei árvácska (*Viola arvensis*).

Mérsékelten érzékeny gyomnövények: szőrös disznóparéj (*Amaranthus retroflexus*), fehér libatop (*Chenopodium album*), kakaslábfű (*Echinochloa crus-galli*), ragadós galaj (*Galium aparine*), varjúmák (*Hibiscus trionum*), kaporlevelű ebszékfű (*Tripleurospermum inodorum*), fakó muhar (*Setaria pumila*), zöld muhar (*Setaria viridis*).

Mérsékelten érzékeny gyomnövények posztemergens kezelés esetén: pásztortáska (*Capsella bursa-pastoris*).

Ellenálló gyomnövény: ürömlevelű parlagfű (*Ambrosia artemisiifolia*), csattanó maszlag (*Datura stramonium*).

Az évelők, valamint a fészkesvirágzatúak, keresztesek, burgonyafélék, mályvafélék családjába tartozó gyomnövények többsége ellen nem hatékony.

A készítmény üvegházban, valamint fólia alatti területeken nem alkalmazható!

Normál vetésváltás esetén a betakarítást követően nincs veszélye az utóvetemény károsodásának. Őszi káposztarepce utóvetemény esetében nem zárható ki annak károsodása.

Ha a készítménnyel kezelt őszi kalászos kipu sztul, akkor a következ ő tavasszal tavaszi búza, tavaszi árpa, kukorica, burgonya, bab, borsó, vöröshere, lucerna, szója vagy napraforgó vethetők, talajművelést követően.

Ha a készítménnyel kezelt kukorica kipu sztul, akkor csak kukorica vagy napraforgó vethet ő. Kukorica esetében további talajművelés nélkül, legalább 5 cm mélyre kell vetni a kultúrnövényt. Napraforgó sekély talajművelést követően vethet ő.

Hatásmechanizmus:

A pendimetalin hatóanyag a HRAC 3 (HRAC K1) tubulin átrendeződését gátló herbicidcsoporton belül a dinitroanilinek hatóanyagcsoportjába tartozik.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. Az emberre, állatra, környezetre való veszélyességre és a biztonságos felhasználásra vonatkozó előírások:

5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>mérsékelt en veszélyes</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>nem jelölésköteles</i>
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram:



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P280	Védőkesztyű használata kötelező.
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

* Címkén nem feltüntetendő adat

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

EUH208 Benzizotiazolinont (CAS: 2634-33-5) tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

5.2. Különleges P-mondatok:

SP 1 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 vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

SPe 2 A vízi szervezetek védelme érdekében működő drénezett talajokon ne használja!

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **35 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, amelyből legalább **20 m** növényzettel borított (zárt gyeptől)!

A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **10 m** (50%-os elsodródáscsökkentő szórófej egyidejű alkalmazása esetén **5 m**) távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

5.4. Várakozási idők

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
kalászosok (őszi búza, őszi árpa, rozs, tritikálé) durumbúza, tönkölybúza, kukorica (szemes, siló, vetőmag, csemege)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő)

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. *Szembe jutás* esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni. *Lenyelés* esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS ricinus, tej és alkohol fogyasztása! *TILOS hánytatni!*

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1. Kiszereles térfogata/tömege:	1 liter, 5 liter, 10 liter, 20 liter	5 liter
6.2. Csomagolószerszám anyaga:	PE/PA, COEX	HDPE/EVOH, COEX

7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait eredeti, zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédőszer raktárban legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **3 év**

8. Forgalmazási kategória:

I.

Budapest, 2026. július 20.

dr. Nemes Imre Zoltán

elnök

nevében és megbízásából

Szűcs Csaba

igazgató

P.H.