

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **UPL Hungary Kft.** (1138 Budapest Tomori u. 34.) által képviselt **UPL Holdings Coöperatief U. A** (Claudius Prinsenlaan 144 a, Block A, 4818CP Breda, Hollandia) ügyfélnek a **Pantera 40 EC gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a **Pantera 40 EC gyomirtó permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **04.2/335-1/2017. NÉBIH** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

módosítja:

I. *Az engedélyokirat 1.4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:

UPL Holdings Coöperatief U. A
Claudius Prinsenlaan 144 a, Block A,
4818CP Breda
Hollandia

II. *Az engedélyokirat 1.5 pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:

UPL Hungary Kft.
1138 Budapest, Tomori u. 34

III. *Az engedélyokirat 2.1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

2.1. Növényvédő szer gyártója:

UPL Europe Ltd. UK
The Engine Rooms, 1st Floor, Birchwood Park,
Warrington, Cheshire WA3 6YN
Egyesült Királyság

IV. Az engedélyokirat 5. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

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. LD ₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség toxicitás alapján*:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

GHS
Piktogram:



Figyelmeztetés: **Veszély**

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H341	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H361fd	Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P261	Kerülje a gőzök/permet belélegzését.
P280	Védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg/arcvédő használata kötelező.
P301 + P310	LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz.
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P305 + P351	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott

*címkén nem feltüntetendő adat

- + **P338** esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- P308+P313** Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- 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.

5.2 Különleges S-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!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyep) biztonsági övezetet!

A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
száraz borsó	60
napraforgó	60
cukorrépa	60
burgonya	60
őszi káposztarepce, tavaszi repce	60
vöröshagyma (magról vetett)	30
olajretek (vetőmag, zöldtrágya)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

előkészítőknek	védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg/arcvédő
kijuttatóknak	védőkesztyű, védőruha
	Zárt térben (kellően nem szellőztethető fóliaházban) végzett
	permetezéskor - fentiek mellett - FFA1P3SL szelepes szűrő félálarc
mezőgazdasági dolgozóknak	védőkesztyű

5.4.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után /lásd: *szerves oldószer és ásványolaj mérgezés*/ 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 hánytatni!*

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

Az engedély módosítási eljárás díja 75.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

A határozat jogerőre emelkedését követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímkét be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

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, 2021.05.20.

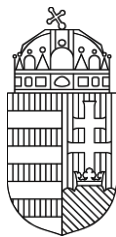
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselője
2. Irattár

(224/2021.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.

☎ 1/309-1000

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

www.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 04.2/335-1/2017. NÉBIH
- 1.2. Növényvédő szer neve:** Pantera 40 EC
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége:** 2027. március 31.
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:** UPL Holdings Coöperatief U. A
Claudius Prinsenlaan144 a, Block A,
4818CP Breda
Hollandia
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:** UPL Hungary Kft.
1138 Budapest, Tomori u. 34

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója:** UPL Europe Ltd. UK
The Engine Rooms, 1st Floor, Birchwood Park,
Warrington, Chesire WA3 6YN
Egyesült Királyság
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése:** gyomirtó szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja:** emulzióképző koncentrátum, (EC)

2.4.1. Hatóanyag

ISO név **kizalofop-P-tefuril**

CAS szám 119738-06-6

IUPAC név (RS)-tetrahidrofurfuril(R)-2-[4-(6-klór-kinoxalin-2-
iloxi)fenoxi]propionát

tiszta hatóanyag részaránya **40 g/l**

3. Minőségi követelmények:**3.1. Hatóanyag tartalom**

3.1.1. **kizalofop-P-tefuril** (HPLC/UV) 4,37% (m/m) ± 0,44% (m/m)

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az „EC” formuláció FAO követelményeinek

Tájékoztató jellegű adat:

megjelenés: citromsárgás színű, aromás szagú folyadék
relatív sűrűség (20°C): 0,915

pH (1%-os emulzió, 23,5°C): 5,8

kinematikai viszkozitás (40 °C): 6,8 mm²/s

lobbanáspont: 87°C

tartós habképződés (1,125%-os emulzió, 1 perc): 13 ml

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges		Kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
		szer (l/ha)	víz (l/ha)	
száraz borsó	egynyári egyszikű gyomok évelő egyszikű gyomok: fenyércirok (<i>Sorghum halepense</i>) közönséges tarackbúza (<i>Elymus repens</i>) csillagpázsit (<i>Cynodon dactylon</i>) gabona árvakelés	0,8-1,5	200-300	2 leveles állapottól az első virágszirmok láthatóvá válásáig (BBCH 12-59)
napraforgó				2 leveles állapottól csillagbimbós állapotig (BBCH 12-51)
cukorrépa		1,0-1,5		2 leveles állapottól sorzáródás végéig (BBCH 12-39)
burgonya		1,8-2,25		2 leveles állapottól sorzáródás végéig (BBCH 12-39)
őszi káposztarepce, tavaszi repce		2,0-2,25		szikleveles állapottól virágbimbók megjelenéséig (BBCH 10-51)
olajretek (vetőmag, zöldtrágya)		0,6-1,0		2 leveles állapottól virágbimbók megjelenéséig (BBCH 12-51)
vöröshagyma (magról vetett)				2 leveles állapottól 50 %-os dőlésig (BBCH 12-48)

Előírt növényvédelmi technológia

A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal juttatható ki!

Száraz borsóban a kultúrnövény 2 leveles állapotától az első virágszirmok láthatóvá válásáig kell a készítményt kijuttatni.

Napraforgóban a kezelést a kultúrnövény 2 leveles állapotától csillagbimbós állapotáig kell elvégezni.

Cukorrépában és burgonyában a kezelést a kultúrnövény 2 leveles állapotától sorzáródás végéig kell elvégezni.

Őszi káposztarepcében és tavaszi repcében a kezelést a kultúrnövény szikleveles állapotától a virágbimbók megjelenéséig kell elvégezni.

Olajretekben a kezelést a kultúrnövény 2 leveles állapotától a virágbimbók megjelenéséig kell elvégezni. A kezelt termés kizárólag vetőmag előállítás céljára vagy zöldtrágyaként hasznosítható!

Magról vetett vöröshagymában a készítményt a kultúrnövény két valódi leveles korától annak 50 %-os dőléséig lehet kijuttatni. Csapadékos időjárás esetén pár napot várni kell a kezeléssel, amíg a hagymán a védő viaszréteg regenerálódik.

A felsorolt kultúrákban a kijuttatás időpontját és a szer dózisát az egyszikű gyomfajok előfordulása és azok fejlettsége határozza meg.

Az *egynyári egyszikű gyomfajok* 1-3 leveles korában 0,8-1,0 l/ha, 3-5 leveles korában 1,0-1,2 l/ha, az 5 levelesnél idősebb gyomnövények esetében 1,2-1,5 l/ha dózisban kell a készítményt alkalmazni.

Az *évelő egyszikű gyomok* esetében a dózist a fajok függvényében kell meghatározni: fenyércirok (*Sorghum halepense*) ellen 1,0-1,5 l/ha, közönséges tarackbúza (*Elymus repens*) ellen 1,8-2,25 l/ha, csillagpázsit (*Cynodon dactylon*) ellen 2,0-2,25 l/ha a szükséges szer mennyiség.

Gabona árvakelés ellen a készítményt 1-3 leveles korban 0,6-0,8 l/ha, 3-5 leveles korban 0,8-1,0 l/ha dózisban kell alkalmazni.

A kezelés hatására a gyomnövények növekedése egy-két napon belül leáll, majd a legfiatalabb leveleken kb. 7-10 nap múlva nekrotikus foltok jelennek meg, amelyek gyorsan szétterjednek az egész levélfelületen. A dózistól és az időjárástól függően kb. 14-21 napon belül a gyomnövény elpusztul.

A készítmény gyári kiszérelése hatásfokozó adalékanyagot tartalmaz. A készítményt hektáronként 200-300 liter vízzel kell kipermetezni, finom porlasztással. A vízmennyiség meghatározásánál a gyomok fejlettségét, borítását figyelembe kell venni.

Normál vetésváltás esetén bármilyen kétszikű szántóföldi kultúrnövény és kalászos kultúra vethető a normál vetésidő betartásával.

A kultúrnövény kipusztulása esetén bármilyen kétszikű kultúra vethető, míg a kalászos kultúrák 4 hét után vethetőek.

A kizalofop-P-tefuril hatóanyag a HRAC „A”, acetyl-coenzim-A-karboxiláz gátló (ACCáz gátló) herbicidcsoporton belül az ariloxi-fenoxi-propionátok hatóanyagcsoportba 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. LD ₅₀ értéke (patkányon):	> 2000 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	közepesen veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség toxicitás alapján*:	nem jelölésköteles
Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:	nem jelölésköteles
Tűzveszélyességi besorolás:	nem jelölésköteles

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján

**GHS
Piktogram:**



Figyelmeztetés: Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H341	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H361fd	Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P261** Kerülje a gőzök/permit belélegzését.
- P280** Védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg/arcvédő használata kötelező.
- P301 + P310** LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz.
- 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: orvosi ellátást kell kérni.
- P391** A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
- 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.

5.2 Különleges S-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!
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyepl) biztonsági övezetet!

A nem-cél növények védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterületől **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
száraz borsó	60
napraforgó	60
cukorrépa	60
burgonya	60
őszi káposztarepce, tavaszi repce	60

kultúra	várakozási idő (nap)
vöröshagyma (magról vetett)	30
olajretek (vetőmag, zöldtrágya)	előírás szerinti felhasználás esetén nem szükséges

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés

előkészítőknek	védőkesztyű, védőruha, védőszemüveg/arcvédő
kijuttatóknak	védőkesztyű, védőruha Zárt térben (kellően nem szellőztethető fóliaházban) végzett permetezéskor - fentiek mellett - FFA1P3SL szelepes szűrő félálarc
mezőgazdasági dolgozóknak	védőkesztyű

5.4.2. Elsősegélynyújtás:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után /lásd: *szerves oldószer és ásványolaj mérgezés/* 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 hánytatni!*

Terápia: tüneti-megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

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

6. Kiszereles, csomagolás:

6.1. A kiszereles tömege:	250 ml, 1 l, 5 l, 10 l
6.2. A csomagolószer anyaga:	COEX-HDPE, f-HDPE

7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: **2 év**

8. Forgalmazási kategória

I.

Budapest, 2021.05.20.

Jordán László
igazgató

P.H.