



**n é b i h**  
Termőföldtől az asztalig

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



1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
Tel: 06/1/309-1000 Fax: 06/1/246-2960  
E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu)  
[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

**Előadó: Kővári Melinda**

**Határozatszám: 04.2/3531-2/2014.**

**Oldalak száma: 3 oldal**

**Melléklet: Forgalomba hozatali és felhasználási  
engedélyokirat**

**Tárgy: Vondozeb Plus gombaölő**

**permetezőszert** forgalomba hozatali és  
felhasználási engedélyének  
módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a Dr. Imrei Zoltán (1122 Budapest, Székács u. 15.) képviselt **United Phosphorus Limited** (The Centre, Birchwood Park, Warrington, WA3 6YN, Egyesült Királyság) ügyfélnek a **Vondozeb Plus gombaölő permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

### **h a t á r o z a t o t:**

Az engedélyező hatóság a **Vondozeb Plus gombaölő permetezőszert** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló *04.2/2816-1/2012. NÉBIH* számú határozatot – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint:

#### **m ó d o s í t j a:**

*I. Az engedélyokirat 1. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:*

**1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:**

- |  |   |
|--|---|
| <b>1.1. Engedélyokirat száma:</b>                        | <b>04.2/2816-1/2012. NÉBIH</b>  |
| <b>1.2. Növényvédő szer neve:</b>                        | <b>Vondozeb Plus</b>  |
| <b>1.3. Engedélyokirat érvényessége:</b>                 | <b>2022. június 30.</b>   |
| <b>1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:</b>                  | <b>United Phosphorous Limited</b><br>The Centre Birchwood Park, Warrington, WA3 6YN<br>Egyesült Királyság |
| <b>1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:</b> | –   |

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

- |   |   |
|---|---|
| <b>2.1. A növényvédő szer gyártója:</b> | <b>United Phosphorous Limited</b><br>Egyesült Királyság |
|---|---|

*III. Az engedélyokirat 2.1.1 pontja (hatóanyag gyártója) törlésre kerül.*

IV. Az engedélyokirat 6. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**6. Kiszерelés, csomagolás:**

<b>6.1. A kiszерelés tömege:</b>	20 g; 30 g	200 g; 250; 500 g	5 kg; 10 kg; 25 kg
<b>6.2. A csomagolószér anyaga:</b>	PE borítású alumínium zacskó	PE zacskó	PE bélésű papír zsák

V. Az engedélyokirat 7. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

**7. Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

Az engedélyokirat egyéb előírásai változatlanok.

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

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

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél megfizetett.

Jelen határozat ellen közigazgatási úton további jogorvoslatnak helye nincs.

A határozat felülvizsgálata jogszabálysértésre hivatkozással kérhető a **Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól** a határozatot hozó **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal** elleni kereset indításával.

A keresetlevelet a felülvizsgálni kért határozat közlésétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

## INDOKOLÁS

„A Határozat Indokolás része nem nyilvános.”

Budapest, 2014. június 10.

**Dr. Oravecz Márton**

elnök

nevében és megbízásából:

**Jordán László**

igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél engedélyezéssel és végső címkézéssel megbízott képviselője (**Dr. Imrei Zoltán**, 1122 Budapest, Székács u. 15.)

2. Ügyfél korábbi hazai képviselője (**Vivamus Bt.**, 8272, Szentantalfa, Fő út 86.)

3. Irattár

(225/2014.)

**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság  
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.  
☎ 1/309-1000; Fax: 1/246-2960  
E-mail: [nti@nebih.gov.hu](mailto:nti@nebih.gov.hu)  
[www.nebih.gov.hu](http://www.nebih.gov.hu)

---

---

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

### 1. Az engedélyokirat azonosítási adatai:

<i>1.1. Engedélyokirat száma:</i>	<b>04.2/2816-1/2012. NÉBIH</b>
<i>1.2. Növényvédő szer neve:</i>	<b>Vondozeb Plus</b>
<i>1.3. Engedélyokirat érvényessége:</i>	<b>2022. június 30.</b>
<i>1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:</i>	<b>United Phosphorous Limited</b> The Centre Birchwood Park, Warrington, WA3 6YN Egyesült Királyság
<i>1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:</i>	–

### 2. A növényvédő szer adatai:

<i>2.1. Növényvédő szer gyártója:</i>	<b>United Phosphorous Limited</b> Egyesült Királyság
<i>2.2. Növényvédő szer rendeltetése:</i>	<b>gombaölő permetezőszer</b>
<i>2.3. Növényvédő szer formulációja:</i>	<b>nedvesíthető por (WP)</b>
<i>2.4. Növényvédő szer összetétele:</i>	
<i>2.4.1. Hatóanyag</i>	<i>ISO</i> <b>mankozeb</b>
	<i>név</i>
	<i>CAS szám</i> 8018-01-7
	<i>IUPAC név</i> Mangán etilénbisz (ditiokarbamát) (polimer) komplex cinksóval
<i>Tiszta hatóanyag részaránya</i>	<b>800 g/kg</b>
<i>Technikai hatóanyag specifikációja</i>	Cerexagri mankozeb Annex II dokumentáció tartalmazza

### 3. Előírt minőségi követelmények:

<i>3.1. Hatóanyag tartalom</i>	
<i>3.1.1. Mankozeb (CIPAC 34/3/M/6)</i>	80% (m/m) ± 25 g/kg
<i>3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:</i>	

Tájékoztató jellegű adatok:

megjelenés: finom eloszlású szürkés-sárga, fás  
 szagú por finom konglomerátumokkal  
pH (1%-os oldat): 6,91  
átlagos térfogatsűrűség: 0,53 g/cm<sup>3</sup>

**4. Felhasználására vonatkozó előírások:**

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>A kezelések <u>maximális</u> száma</b>	<b>Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam</b>	<b>Dózis (kg/ha)</b>	<b>Permetlé (l/ha)</b>	<b>Az utolsó kezelés fenostádiuma</b>
<b>almatermésűek</b> ( <i>alma, körte, birs, naspolya</i> )	varasodás, egyéb gombabetegségek (kivéve lisztharmat)	4	10	2,0	400-1500	fajtára jellemző színeződés kialakult BBCH85
<b>őszibarack, nektarin, kajsz</b>	monília; gnomóniás, cilindrospóriumos levélfoltosság	4	14	2,0	500-1000	érés kezdete BBCH81
<b>szilva, cseresznye, meggy</b>	monília, blumeriellás levélfoltosság, szilvarozsda	4	10	2,0	500-1000	70 %-os gyümölcsméret BBCH77
<b>szőlő (bor-, csemege-)</b>	peronoszpóra, szőlőorbánc	4	7	2,0	200-1000	fürtzáródás BBCH78
<b>vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma</b>	peronoszpóra	4	7	2,0	200-600	levélszáradás BBCH49
<b>burgonya</b>	burgonyavész, alternária	8	7	2,0	200-800	levélsárgulás kezdete BBCH91
<b>paprika</b>	fenésedés	4	7	2,0	500-1000	40 %-os érés BBCH84
<b>paradicsom, padlizsán</b>	paradicsomvész, alternária, szeptória	5	7	2,0	200-800	teljes érés BBCH89

### **Előírt növényvédelmi technológia:**

**Almatermésűekben** (*alma, körte, birs, naspolya*) a kezeléseket az aszkospóra-szóródás időszakában, preventív módon célszerű elkezdni, és a fertőzés erőssége alapján 10-14 naponkénti gyakorisággal szükséges folytatni.

**Őszibarackban, nektarinban, kajsziban, szilvában, cseresznyében és meggyben** tafrinás levélfodrosodás ellen a védekezéseket rügyfakadáskor kell kezdeni, ezt követően 14 naponta ismételni. Monília virág- és hajtásfertőzés ellen a virágzás kezdetén, fővirágzásban és virágzás végén célszerű permetezni. A készítmény tavasszal, hűvös időjárás esetén levéllyukacsosodás és rozsdabetegségek ellen is megfelelő védelmet nyújt. Monília gyümölcsrothadás ellen gyümölcsnövekedés alatt áztatás szerű védekezéssel, 14 naponkénti ismétléssel, valamint jégverést és vihart követően 12 órán belüli permetezéssel használható, a várakozási idő szigorú betartásával. A további szükséges kezelésekre más hatóanyagcsoportba tartozó készítményeket kell használni.

**Szőlőben** (*bor-, csemege-*) a készítményt a fertőzésveszélyes időszakban preventív jelleggel, legkésőbb az első tünetek megjelenésekor célszerű kijuttatni, és a fertőzési nyomástól függően célszerű megismételni. Járványveszélyes időszakban 7, közepes fertőzési helyzet mellett 10, gyenge fertőzésnél 14 napos permetezési forduló javasolt.

**Vörös-, fok- és mogyoróhagymában** a védekezést előrejelzés alapján, preventíven kell elkezdni, és a kezelést a fertőzési viszonyoktól függően célszerű folytatni. A kijuttatás során a kultúrában nedvesítőszer használata javasolt.

**Burgonyában** az első kezelést előrejelzés ismeretében a sorzáródáskor kell elkezdni és a fertőzési nyomás ismertében kell megismételni. Járványveszélyes időszakban 7, közepes fertőzési helyzet mellett 10, gyenge fertőzésnél 14 napos permetezési forduló javasolt. Alternáriás betegség ellen az első védekezések a virágzást követően az első kezdeti tünetek megjelenésekor javasolhatók.

**Paradicsomban, padlizsánban, paprikában** előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel vagy legkésőbb a kezdeti fertőzési tünetek megjelenésekor szükséges védekezni. Járványveszélyes és öntözött körülmények mellett 7, közepes fertőzésnél 10, gyenge fertőzésnél 14 napos permetezési forduló ajánlott.

*Csapadékos időben és öntözéses termesztésben az egymást követő kezeléseket, rövidebb permetezési fordulóval célszerű végezni. A permetlé mennyiségét a megadott értékhatárok között a növény lombzatának fejlettségétől függően kell meghatározni. Minden esetben törekedni kell az egyenletes és teljes permetléfedésre, még a lombzat belsejében is.*

**Házi kerti felhasználás esetén a készítmény kijuttatása 0,2%-os (20 g/10 liter) koncentrációban javasolt.**

**Légi kijuttatás: Nem engedélyezett**

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

### 5.1. Veszélyjelek, osztályozás, R-, S-, és különleges S-mondatok

Veszélyjel:



ártalmas



környezeti veszély

**A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):**

>5000 mg/ttkg

**Vízi szervezetekre való veszélyesség:**

**kifejezetten veszélyes**

**Méhveszélyesség:**

**nem jelölésköteles**

*Méhveszélyesség toxicitás alapján\*:*

*nem jelölésköteles*

*Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján\*:*

*nem jelölésköteles*

**Tűzveszélyességi besorolás:**

**nem jelölésköteles**

#### R-mondatok:

**R 43** Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

**R 50** Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

**R 63** A születendő gyermeket károsíthatja

#### S-mondatok:

**S 2** Gyermek kezébe nem kerülhet

**S 13** Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó

**S 20/21** A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad

**S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást

**S 36/37/39** Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni

**S 46** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

**S 57** A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni

#### 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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

**SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

**SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől gyümölcsösben **35 m**, szőlőben **10 m**, egyéb kultúrákban **5 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**5.2. Várakozási idők**

5.2.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap

5.2.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>kultúra</b>	<b>várakozási idő (nap)</b>
<b>almatermésűek</b> (alma, körte, birs, naspolya)	28
<b>őszibarack, nektarin, kajsz</b>	30
<b>szilva, cseresznye, meggy</b>	30
<b>szőlő (bor-, csemege-)</b>	56
<b>vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma</b>	28
<b>burgonya</b>	7
<b>paprika</b>	3
<b>paradicsom, padlizsán</b>	3

**5.3. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

A készítménnyel történő munkavégzés során alkohol fogyasztása tilos!

## 5.3.1. Egyéni védőfelszerelés

5.3.1.1. előkészítőknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő

5.3.1.2. kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruházat, szem-/arcvédő,  
(zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezés esetén a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

## 5.3.2. Elsősegélynyújtás:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. A beszennyeződött ruhát azonnal le kell vetni.

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.

*Terápia:* Ditiokarbamát mérgezés, tüneti-megfigyelő kezelés. Alkohol fogyasztása tilos!*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs**5.4. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

**6. Kiszерelés, csomagolás:**

<b>6.1. A kiszерelés tömege:</b>	20 g; 30 g	200 g; 250; 500 g	5 kg; 10 kg; 25 kg
<b>6.2. A csomagolószer anyaga:</b>	PE borítású alumínium zacskó	PE zacskó	PE bélésű papír zsák

**7. Eltarthatósági idő:** fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

**8. Forgalmazási kategória:** *250 g-os kiszerelés felett*  
*250 g-os kiszerelésben, illetve az alatt*

**II.**  
**III.**

Budapest, 2014. június 10.

**Dr. Oravecz Márton**  
elnök  
nevében és megbízásából:

**Jordán László**  
igazgató

*P.H.*