

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), az **Adama Hungary Zrt.** (1138 Budapest, Madarász Viktor u. 47-49.) ügyfélnek az **Orius 20 EW gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság az **Orius 20 EW gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló **02.5/1736/1/2007. MgSzhK** számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – módosítja, egyúttal az **Orius 20 EW gombaölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét megváltozott formában, a módosításokkal egységes szerkezetben adja ki, melyben jelen határozat 1., 5. pontja tartalmaz új előírásokat.

Az engedélyokirat 1-13. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- | | |
|---|--|
| 1.1. Engedélyokirat száma: | 02.5/1736/1/2007. MgSzhK |
| 1.2. Növényvédő szer neve: | Orius 20 EW |
| 1.3. Engedélyokirat érvényessége: | 2022. november 30. |
| 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 Makhteshim Ltd
Beer-Sheva 84100, Izrael |
| 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: | gombaölő permetezőszer |
| 2.3. Növényvédő szer formulációja: | olajemulzió vizes fázisban (EW) |

2.4. Növényvédő szer összetétele:

- | | | |
|-----------------------------|-----------|--|
| 2.4.1. Hatóanyag | ISO név | tebukonazol |
| | CAS szám | 107534-96-3 |
| | IUPAC név | (RS)-1-p-klórfenil-4,4-dimetil-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol |
| tiszta hatóanyag részaránya | | 200 g/l |

3. Az előírt minőségi követelmények:*3.1. Hatóanyag tartalom**3.1.1. tebukonazol (HPLC)***19,5± 1,2 % (m/m)***3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:***Meg kell feleljen az „EW” formuláció
FAO követelményeinek***3.2.1. Kiönthetőség (MT 148,1)*

maximális maradék 2 %

*3.2.2. Emulzió stabilitás**kezdeti emulzió készítés**0,5 óra**2 óra**újra emulgeálhatóság 24 óra**24,5 óra*

teljes

krém max. 0,2 ml

krém max. 0,5 ml

teljes

krém max. 0,5 ml

*3.2.3. Habzóképeség (MT 47.2)**1 perc után*

maximum 20 ml

*3.3. Tárolási stabilitás:**3.3.1. Tárolási stabilitás 0 °C-on
(MT 39.3)*

nem engedhető meg látható fázis szétválás

*3.3.2. Tárolási stabilitás 54 °C-on
(MT 46.3)*a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet
kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom
(3.1) relatív 95%-a, és meg kell felelnie a
3.2.2. előírásainak.**4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges mennyiség	
		szer (l/ha)	víz (l/ha)
csonthéjasok (kajsziparack, cseresznye, meggy ősziparack)	moniliás virág és hajtásszáradás, apiognomóniás levélfoltosság, blumeriellás levélfoltosság, tafrinás levélfodrosodás	0,75-0,9	800-1000

kalászosok (őszi búza, őszi, tavaszi árpa, tritikálé)	gabonalisztharmat, -rozsa, helmintospóriumos, szeptóriás és pirenofórás betegségek, kalászfuzáriózis	1,0-1,2	300-400
őszi káposztarepce	gombabetegségek, fagykár csökkentés	0,6-1,25	300-500
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	lisztharmat, varasodás*	0,6*	800-1000
szőlő (bor-, csemege)	lisztharmat, szürkerothadás**	0,5	600-800

Kultúra	Kezelések maximális száma / év	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Az utolsó kezelés időpontja
kajszibarack, cseresznye, meggy	3	7	színesedés kezdete
őszibarack	3	7	virágzás vége
kalászosok	2	10	virágzás vége
őszi káposztarepce	2	14	szárbaindulás
almatermésűek	3	10	érés kezdete BBCH 81
szőlő	3	14	bogyó színeződés BBCH 83

*: csak kontakt készítménnyel kombinálva

** : járványveszélyes időszakban célszerű hatásosabb szürkerothadás elleni készítménnyel kombináltan kijuttatni

Előírt növényvédelmi technológia:

Csonthéjasokban a készítményt fertőzésveszélyes időszakban (hűvös, csapadékos időjárás fennállása esetén a kultúrnövény érzékeny fenológiai stádiuma alatt) megelőző jelleggel kell kijuttatni, és 7-10 naponként megismételni. Moniliás virág- és hajtásszáradás ellen virágzás kezdetén, fővirágzásban, majd szírom hullás kezdetén (3 alkalommal), apiognomóniás és blumeriellás levélfoltosság ellen virágzás végétől a fertőzésveszély fennállásáig (3 alkalommal), tafrinás levélfodrosodás ellen pirosbimbó stádiumtól kb. május elejéig (3 alkalommal) szükséges a védekezést folytatni. Fokozott fertőzésveszély esetén a magasabb dózis és szerves hatóanyagú, kontakthatású kombinációs partner alkalmazása szükséges. A szakszerű kijuttatáshoz a teljes növényállomány tökéletes befedéséhez elegendő – 800-1000 l/ha – lémenyiség alkalmazása elengedhetetlen.

Kalászosokban 2 alkalommal (2 nóduszos állapotban, illetve kalászhányás végén –virágzás elején), legalább 300 l/ha permetlémenyiséggel kijuttatva célszerű védekezni.

Fokozott fertőzésveszély esetén, valamint a rezisztencia kialakulásának elkerülése miatt a magasabb dózis és esetleg eltérő hatásmechanizmusú kombinációs partner alkalmazása szükséges.

Őszi káposztarepcében 2 alkalommal (4-6 leveles állapotban ősszel, illetve szárbainduláskor tavasszal), 300-500 l/ha permetlé mennyiséggel kijuttatva célszerű védekezni. Erősebb fertőzésre és túlfejlődésre hajlamosító körülmények között (hosszú, meleg, csapadékos őszi időjárás, nitrogénbőség) és érzékeny fajta/hibrid esetén a magasabb dózis alkalmazása javasolt.

A készítmény őszi kezelés esetén alkalmas a káposztarepce gyökérnyak vastagságának növelésére, a szárbaindulás késleltetésére, ezáltal a repce kifagyásának csökkentésére.

Tavaszi kezelés esetén csökkenti a növénymagasságot és a megdőlést, növeli a szárszilárdságot, serkenti az oldalhajtások képződését.

Almatermésűekben lisztharmat és varasodás ellen megelőző jelleggel, vagy legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell a védekezést elkezdeni, és azt a fertőzés erősségétől függően 1-2 alkalommal megismételni. Varasodás ellen a rezisztencia elkerülése, valamint a megfelelő hatás elérésének érdekében a készítmény csak kombináltan, kontakt hatóanyagú készítménnyel együtt juttatható ki!

Szőlőben szőlőlisztharmat ellen, megelőző jelleggel, összesen 3 alkalommal, a virágzástól kezdve ajánlatos a kezeléseket megkezdeni. Szürkepenészes rothadás ellen a készítmény hatása mérsékelt, ezért járványveszélyes időszakban célszerű hatásosabb szürkerothadás elleni készítménnyel kombináltan kijuttatni.

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

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: Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H361d

Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.
P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
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 Propánsavat, 2-hidroxi-2-etil-hexil-észtert és gyantát tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

5.2. 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!)
- SPo 1** Bőrrel való érintkezés esetén először száraz ruhával távolítsa el a növényvédő szert, majd a szennyeződött bőrt bő vízzel mossa le!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében fokozottan érzékeny a nagy vízáteresztő képességgel rendelkező felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
csonthéjasok	14
kalászosok	35
őszai káposztarepce	35
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	28
szőlő (bor-, csemege)	14

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:**

Előkészítőknak és növényvédelmi védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli,
kijuttatóknak: védőszemüveg vagy permetező arcvédő.

Óvatos munkával kerülni kell a szer kiömlését, elfolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, alsó és felsőruha váltása szükséges.

Mérgezőskor, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. Az eredeti címkét az orvosnak át kell adni.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés térfogata/tömege: 4 ml, 40 ml, 200 ml, 1 liter, 5 liter

6.2. A csomagolószerszám anyaga: műanyag ampulla ill. HDPE

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

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

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

8. Forgalmazási kategória: II.

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. A megváltozott termékcímkét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz elektronikus úton nyilvántartás céljából.

A határozat ellen közigazgatási eljárás keretében további jogorvoslatnak helye nincs. Jogszabálysértésre hivatkozással a határozat bírósági felülvizsgálata kérhető, a határozat közlésétől számított harminc napon belül. A keresetlevelet a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságnak kell címezni, de a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalnál kell benyújtani vagy ajánlott küldeményként postára adni.

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, 2017. november 22.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

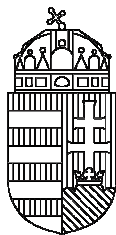
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(347/2017.)



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**

11. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma:** 02.5/1736/1/2007. MgSzHK
1.2. Növényvédő szer neve: Orius 20 EW
1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2022. november 30.
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 Makhteshim Ltd
Beer-Sheva 84100, Izrael
2.2. Növényvédő szer rendeltetése: gombaölő permetezőszer
2.3. Növényvédő szer formulációja: olajemulzió vizes fázisban (EW)
2.4. Növényvédő szer összetétele:

2.4.1. Hatóanyag	ISO név	tebukonazol
	CAS szám	107534-96-3
	IUPAC név	(RS)-1-p-klórfenil-4,4-dimetil-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol
tiszta hatóanyag részaránya		200 g/l

3. Az előírt minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom**
3.1.1. tebukonazol (HPLC) 19,5± 1,2 % (m/m)
3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell feleljen az „EW” formuláció FAO követelményeinek

3.2.1. <i>Kiönthetőség (MT 148,1)</i>	maximális maradék 2 %
3.2.2. <i>Emulzió stabilitás</i>	teljes
<i>kezdeti emulzió képzés</i>	krém max. 0,2 ml
<i>0,5 óra</i>	krém max. 0,5 ml
<i>2 óra</i>	teljes
<i>újra emulgeálhatóság 24 óra</i>	krém max. 0,5 ml
<i>24,5 óra</i>	
3.2.3. <i>Habzóképeség (MT 47.2)</i>	maximum 20 ml
<i>1 perc után</i>	
3.3. <i>Tárolási stabilitás:</i>	
3.3.1. <i>Tárolási stabilitás 0 °C-on</i> <i>(MT 39.3)</i>	nem engedhető meg látható fázis szétválás
3.3.2. <i>Tárolási stabilitás 54 °C-on</i> <i>(MT 46.3)</i>	a mért átlag hatóanyag tartalom nem lehet kevesebb, mint a kezdeti hatóanyag tartalom (3.1) relatív 95%-a, és meg kell felelnie az 3.2.2. előírásainak.

4. A növényvédő szer felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kijuttatáshoz szükséges mennyiség	
		szer (l/ha)	víz (l/ha)
csonthéjasok (kajszibarack, cseresznye, meggy őszibarack)	moniliás virág és hajtásszáradás, apiognomóniás levélfoltosság, blumeriellás levélfoltosság, tafrinás levélfodrosodás	0,75-0,9	800-1000
kalászosok (őszi búza, őszi, tavaszi árpa, tritikálé)	gabonalisztharmat, -rozsa, helmintospóriumos, szeptóriás és pirenofórás betegségek, kalászfuzáriózis	1,0-1,2	300-400
őszi káposztarepce	gombabetegségek, fagykár csökkentés	0,6-1,25	300-500
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	lisztharmat, varasodás*	0,6*	800-1000

szőlő (bor-, csemege)	lisztharmat, szürkerothadás**	0,5	600-800
-----------------------	----------------------------------	-----	---------

Kultúra	Kezelések maximális száma / év	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Az utolsó kezelés időpontja
kajsziabarack, cseresznye, meggy	3	7	színesedés kezdete
őszibarack	3	7	virágzás vége
kalászosok	2	10	virágzás vége
őszi káposztarepce	2	14	szárbaindulás
almatermésűek	3	10	érés kezdete BBCH 81
szőlő	3	14	bogyó színeződés BBCH 83

*: csak kontakt készítménnyel kombinálva

** : járványveszélyes időszakban célszerű hatásosabb szürkerothadás elleni készítménnyel kombináltan kijuttatni

Előírt növényvédelmi technológia:

Csonthéjasokban a készítményt fertőzésveszélyes időszakban (hűvös, csapadékos időjárás fennállása esetén a kultúrnövény érzékeny fenológiai stádiuma alatt) megelőző jelleggel kell kijuttatni, és 7-10 naponként megismételni. Moniliás virág- és hajtásszáradás ellen virágzás kezdetén, fővirágzásban, majd szírom hullás kezdetén (3 alkalommal), apiognomóniás és blumeriellás levélfoltosság ellen virágzás végétől a fertőzésveszély fennállásáig (3 alkalommal), tafrinás levélfodrosodás ellen pirosbimbó stádiumtól kb. május elejéig (3 alkalommal) szükséges a védekezést folytatni. Fokozott fertőzésveszély esetén a magasabb dózis és szerves hatóanyagú, kontakthatású kombinációs partner alkalmazása szükséges. A szakszerű kijuttatáshoz a teljes növényállomány tökéletes befedéséhez elegendő – 800-1000 l/ha – lémenység alkalmazása elengedhetetlen.

Kalászosokban 2 alkalommal (2 nóduszos állapotban, illetve kalászhányás végén –virágzás elején), legalább 300 l/ha permetlémenységgel kijuttatva célszerű védekezni.

Fokozott fertőzésveszély esetén, valamint a rezisztencia kialakulásának elkerülése miatt a magasabb dózis és esetleg eltérő hatásmechanizmusú kombinációs partner alkalmazása szükséges.

Őszi káposztarepceben 2 alkalommal (4-6 leveles állapotban ősszel, illetve szárbainduláskor tavasszal), 300-500 l/ha permetlémenységgel kijuttatva célszerű védekezni. Erősebb fertőzésre és túlfejlődésre hajlamosító körülmények között (hosszú, meleg, csapadékos őszi időjárás, nitrogénbőség) és érzékeny fajta/hibrid esetén a magasabb dózis alkalmazása javasolt.

A készítmény őszi kezelés esetén alkalmas a káposztarepce gyökérnyak vastagságának növelésére, a szárbaindulás késleltetésére, ezáltal a repce kifagyásának csökkentésére.

Tavaszi kezelés esetén csökkenti a növénymagasságot és a megdőlést, növeli a szárszilárdságot, serkenti az oldalhajtások képződését.

Almatermésűekben lisztharmat és varasodás ellen megelőző jelleggel, vagy legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell a védekezést elkezdni, és azt a fertőzés erősségétől függően 1-2 alkalommal megismételni. Varasodás ellen a rezisztencia elkerülése, valamint a megfelelő hatás elérésének érdekében a készítmény csak kombináltan, kontakt hatóanyagú készítménnyel együtt juttatható ki!

Szőlőben szőlőlisztharmat ellen, megelőző jelleggel, összesen 3 alkalommal, a virágzástól kezdve ajánlatos a kezeléseket megkezdeni. Szürkepenészes rothadás ellen a készítmény hatása mérsékelt, ezért járványveszélyes időszakban célszerű hatásosabb szürkerothadás elleni készítménnyel kombináltan kijuttatni.

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

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:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H361d

Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P201

Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.

P280

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P305+P351+P338

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

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** Propánsavat, 2-hidroxi-2-etil-hexil-észtert és gyantát tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.2. 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!)
- SPo 1** Bőrrel való érintkezés esetén először száraz ruhával távolítsa el a növényvédő szert, majd a szennyeződött bőrt bő vízzel mossa le!
- SPe 2** A talajvíz védelme érdekében fokozottan érzékeny a nagy vízáteresztő képességgel rendelkező felszín alatti vízminőség védelmi területeken ne használja!
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **50 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

5.3. Várakozási idők:

5.3.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: **0** nap

5.3.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

kultúra	várakozási idő (nap)
csonthéjasok	14
kalászosok	35
őszi káposztarepce	35
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	28
szőlő (bor- , csemege)	14

5.4. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.4.1. Egyéni védőfelszerelés:

Előkészítőknek és
kijuttatóknak: növényvédelmi védőruha, védőkalap, védőkesztyű, védőlábbeli, védőszemüveg vagy permetező arcvédő.

Óvatos munkával kerülni kell a szer kiömlését, elfolyását, a tömény szer szembe, bőrre jutását, belégzését, esetleges lenyelését. Munka közben többszöri kézmosás, munka végeztével alapos tisztálkodás, zuhanyozás, alsó és felsőruha váltása szükséges.

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd a helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: általános eljárás) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. Az eredeti címkét az orvosnak át kell adni.

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés.
Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

5.5. Egyéb környezetvédelmi előírások:

Az előírt kockázat csökkentő intézkedésen kívül egyéb korlátozás nem szükséges.

6. A növényvédő szer kiszerelése, csomagolása:

6.1. A kiszerelés térfogata/tömege: 4 ml, 40 ml, 200 ml, 1 liter, 5 liter

6.2. A csomagolószerszám anyaga: műanyag ampulla ill. HDPE

7. A növényvédő szer eltarthatósága:

Fizikai-kémiai tulajdonságait szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi. Tájékoztató adat: A gyártó által vállalt eltarthatósági idő: 2 év

8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2017. november 22.

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

Jordán László
igazgató

P.H.