

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a Globachem NV. (Brustern Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden, Belgium) ügyfélnek a Protendo 300 EC gombaölő permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában benyújtott kérelmére Lengyelország, mint zonális értékelő tagállam által elvégzett értékelés alapján meghozta az alábbi

HATÁROZATOT:

Az engedélyező hatóság a Protendo 300 EC gombaölő permetezőszer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6300/731-1/2021. NÉBIH számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

módosítja:

I. Az engedélyokirat 1.3. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2028. március 31.

II. Az engedélyokirat 4. pontja helyébe az alábbi szövegrész lép:

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
búza őszai és tavaszi	lisztharmat, levélrozsa, sárgarozsa, szeptóriás levélfoltosság, pirenofórás levélfoltosság, szeptóriás pelyvafoltosság, kalászfuzáriózis	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékhajtás megjelenésétől (BBCH 25) a virágzás végéig (BBCH 69)

tritikálé	lisztharmat, szeptóriás levélfoltosság, rinhospóriumos levélfoltosság	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékajtás (BBCH 25) megjelenésétől a virágzás kezdetéig (BBCH 61)
árpa <i>őszi és tavaszi</i>	lisztharmat, törperozsda, pirenofórás levélfoltosság, rinhospóriumos levélfoltosság	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékajtás megjelenésétől (BBCH 25) a virágzás kezdetéig (BBCH 61)
rozs	levélrozsda, rinhospóriumos levélfoltosság	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékajtás megjelenésétől (BBCH 25) a virágzás kezdetéig (BBCH 61)
káposztarepce <i>őszi és tavaszi</i>	leptoszfériás (fómas) betegség	2 (1 őszi + 1 tavaszi)	86	0,3-0,6	200-400	ősszel 6 leveles állapotól (BBCH 16) tölevélrozsás állapotig (BBCH 19) tavasszal az első oldalajtások kialakulásától (BBCH 20) sárgabimbós állapotig (BBCH 59)
	leptoszfériás (fómas) betegség, szklerotíniás betegség (fehérpenész) alternáriás betegség (becórontó)	2 (2 tavaszi)	21	0,3-0,6	200-400	oldalajtások kialakulásától (BBCH 20) virágzás végéig (BBCH 69)
napraforgó	diaportés betegség, alternáriás betegség, szklerotíniás betegség (fehérpenész)	2*	28	0,3-0,6	150-300	6 leveles állapotól (BBCH 16) virágzás elejéig (BBCH 63)
szója	szklerotíniás betegség (fehérpenész)	1	-	0,6	150-300	első virágbimbók megjelenésétől (BBCH 51) teljes virágzásig (BBCH 65)

* A készítmény 8 leveles állapotig (BBCH 18) egy alkalommal juttatható ki. A kezelés csillagállapottól virágzás elejéig (BBCH 51-63) további egy alkalommal megismételhető.

Előírt növényvédelmi technológia:

Kalászosokban (őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, tritikálé) levélfoltosságok, lisztharmat és rozsdák ellen a permetezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor, általában a szárnövekedés kezdetén javasolt megkezdeni és a fertőzési veszélyhelyzettől függően 2-3 hét múlva megismételni. *Szeptóriás pelyvafoltosság* ellen a kalász és a felső levelemelet védelme érdekében szintén megelőző jelleggel, a zászlólevél megjelenésétől teljes virágzásig célszerű a permetezés elvégzése. *Kalászfuzáriózis* ellen a készítménnyel végzett kezelést a virágzás kezdetén javasolt végrehajtani, törekedve a kalászek egyenletes permetlé fedettségére. A fertőzésre hajlamosító körülmények között, illetve a *pirenofórás levélfoltosság* és a *kalászfuzáriózis* ellen az engedélyezett nagyobb dózis (0,65 l/ha) kijuttatása indokolt.

Őszi és tavaszi káposztarepcében *gombás betegségek* ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell kijuttatni. *Leptoszfériás betegség* ellen a fertőzésre hajlamosító körülmények között javasolt egy őszi kezelés (őszi káposztarepce) elvégzése tölevélrózsás állapotban. A tavaszi kezelést az oldalhajtások képződésének idején indokolt végrehajtani. A *szklerotíniás és alternáriás betegségek* elleni permetezést a virágzás első felében szükséges elvégezni.

Napraforgóban a *diaportés betegség*, az *alternáriás betegség* és a *szklerotíniás betegség (fehérpenész)* ellen a készítményt előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor szükséges kijuttatni. A készítmény 8 leveles állapotig (BBCH 18) egy alkalommal juttatható ki. A kezelés csillagállapottól virágzás elejéig (BBCH 51-63) további egy alkalommal megismételhető. Alacsonyabb fertőzési nyomás esetén a kisebb dózis (0,3 l/ha), közepes, illetve magas fertőzési nyomás esetén a nagyobb dózis (0,6 l/ha) kijuttatása indokolt.

Szójában a *szklerotíniás betegség (fehérpenész)* ellen a készítményt előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor szükséges kijuttatni.

A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében a készítményt más hatásmechanizmusú hatóanyagokat tartalmazó, a felsorolt kórokozók ellen hatékony fungicidekkel szerrotációban, alternálva szükséges kijuttatni. A felhasználásnál kerülni kell a kuratív (a fertőzés bekövetkeztét követő) kezeléseket.

Hatásmechanizmus:

A protiokonazol szterolbioszintézist gátló, felszívódó hatóanyag (*FRAC kód: 3*).

Az emberi egészség védelme érdekében a földi gépes kijuttatás kizárólag elsodródást csökkentő technológia alkalmazása mellett engedélyezett!

A lakosság védelme érdekében a kezelt tábla szélétől kifelé számított legalább 5 méteres védősáv betartása kötelező!

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

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

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyjelek, osztályozás

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	1445 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>mérsékeltlen 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: **Veszély**

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

P280	Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P312	LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén 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.
P310	Azonnal forduljon orvoshoz.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/csomagolóanyag 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 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 3	A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyp) biztonsági övezetet!
SPo2	Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

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)
búza (őszi és tavaszi)	35
árpa (őszi és tavaszi)	
rozs	
tritikálé	56
káposztarepce (őszi és tavaszi)	
napraforgó, szója	50

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

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

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő); arcvédő

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 hánytatni!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat rendelkezéseit tartalmazó címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

A módosításnak megfelelő termékcímekét be kell nyújtani az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából. Az engedélyezési eljárás díja 675 000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a jelen határozat közzétételétől 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 Indoklás része nem nyilvános”

Budapest, 2025. november 18.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

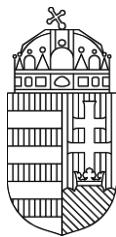
Szűcs Csaba
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél a meghatalmazott útján értesül
2. Irattár

(697/2025.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi Igazgatóság

☒ 1118 Budapest, Dayka Gábor utca 3.

☎ 30/216 6303

E-mail: 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: **6300/731-1/2021. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Protendo 300 EC**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2028. március 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Globachem NV.**
Brustern Industriepark, Lichtenberglaan 2019, 3800
Sint-Truiden, Belgium
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Globachem NV.**
Belgium
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: **gombaölő permetezőszer**
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: **emulzióképző koncentrátum (EC)**
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. Hatóanyag:

ISO név **protiokonazol**

CAS szám 178928-70-6

IUPAC név **(RS)-2-[2-(1-klór-ciklopropil)-3-(2-klór-fenil)-2-hidroxi-propil]-2,4-dihidro-1,2,4-triazol-3-tion**

tiszta hatóanyag részaránya **300 g/l**

3. Az előírt minőségi követelmények:

3.1. Hatóanyag tartalom

3.1.1. **protiokonazol (HPLC-UV)** **28,04 ± 1,40 % (m/m)**

3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Meg kell felelnie az **EC** formuláció „FAO” követelményeinek

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: sötétbarna színű, kissé viszkózus, enyhén édes szagú folyadék

pH (1%-os emulzió, 20°C): 5,1

Lobbanáspont: >100°C

Felületi feszültség (7 g/l-es emulzió): 35,5 mN/m (felületaktív anyag)

Relatív sűrűség (20°C): 1,07

Tartós habképződés (1 perc): 12 ml

Dinamikai viszkozitás (40°C): 36 mPa.s

4. Felhasználásra vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	A kezelések évenkénti maximális száma	Két kezelés között eltelt minimális időtartam (nap)	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)
búza <i>őszi és tavaszi</i>	lisztharmat, levélfoltosság, sárgarozsda, szeptóriás levélfoltosság, pirenofórás levélfoltosság, szeptóriás pelyvafoltosság, kalászfuzáriózis	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékhajtás megjelenésétől (BBCH 25) a virágzás végéig (BBCH 69)
tritikálé	lisztharmat, szeptóriás levélfoltosság, rinhospóriumos levélfoltosság	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékhajtás (BBCH 25) megjelenésétől a virágzás kezdetéig (BBCH 61)
árpa <i>őszi és tavaszi</i>	lisztharmat, törperozsda, pirenofórás levélfoltosság, rinhospóriumos levélfoltosság	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékhajtás megjelenésétől (BBCH 25) a virágzás kezdetéig (BBCH 61)
rozs	levélfoltosság, rinhospóriumos levélfoltosság	2	14	0,33-0,65	200-400	bokrosodásban az 5. mellékhajtás megjelenésétől (BBCH 25) a virágzás kezdetéig (BBCH 61)
káposztarepce <i>őszi és tavaszi</i>	leptoszfériás (fómás) betegség	2 (1 őszi + 1 tavaszi)	86	0,3-0,6	200-400	ősszel 6 leveles állapottól (BBCH 16) tőlevélrózsás állapotig (BBCH 19) tavasszal az első oldalhajtások kialakulásától (BBCH 20) sárgabimbós állapotig (BBCH 59)

	leptoszfériás (fómás) betegség, szklerotíniás betegség (fehérpenész) alternáriás betegség (becőrontó)	2 (2 tavaszi)	21	0,3-0,6	200-400	oldalhajtások kialakulásától (BBCH 20) virágzás végéig (BBCH 69)
napraforgó	diaportés betegség, alternáriás betegség, szklerotíniás betegség (fehérpenész)	2*	28	0,3-0,6	150-300	6 leveles állapotól (BBCH 16) virágzás elejéig (BBCH 63)
szója	szklerotíniás betegség (fehérpenész)	1	-	0,6	150-300	első virágbimbók megjelenésétől (BBCH 51) teljes virágzásig (BBCH 65)

* A készítmény 8 leveles állapotig (BBCH 18) egy alkalommal juttatható ki. A kezelés csillagállapottól virágzás elejéig (BBCH 51-63) további egy alkalommal megismételhető.

Előírt növényvédelmi technológia:

Kalászosokban (őszi és tavaszi búza, őszi és tavaszi árpa, rozs, tritikálé) levélfoltosságok, lisztharmat és rozsdák ellen a permetezést előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor, általában a szárnövekedés kezdetén javasolt megkezdeni és a fertőzési veszélyhelyzettől függően 2-3 hét múlva megismételni. *Szeptóriás pelyvafoltosság* ellen a kalász és a felső levélemelet védelme érdekében szintén megelőző jelleggel, a zászlólevél megjelenésétől teljes virágzásig célszerű a permetezés elvégzése. *Kalászfuzáriózis* ellen a készítménnyel végzett kezelést a virágzás kezdetén javasolt végrehajtani, törekedve a kalászosok egyenletes permetlé fedettségére. A fertőzésre hajlamosító körülmények között, illetve a *pirenofórás levélfoltosság* és a *kalászfuzáriózis* ellen az engedélyezett nagyobb dózis (0,65 l/ha) kijuttatása indokolt.

Őszi és tavaszi káposztarepcében gombás betegségek ellen a készítményt megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor kell kijuttatni. *Leptoszfériás betegség* ellen a fertőzésre hajlamosító körülmények között javasolt egy őszi kezelés (őszi káposztarepce) elvégzése tölevélrózsás állapotban. A tavaszi kezelést az oldalhajtások képződésének idején indokolt végrehajtani. A *szklerotíniás és alternáriás betegségek* elleni permetezést a virágzás első felében szükséges elvégezni.

Napraforgóban a *diaportés betegség*, az *alternáriás betegség* és a *szklerotíniás betegség (fehérpenész)* ellen a készítményt előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor szükséges kijuttatni. A készítmény 8 leveles állapotig (BBCH 18) egy alkalommal juttatható ki. A kezelés csillagállapottól virágzás elejéig (BBCH 51-63) további egy alkalommal megismételhető. Alacsonyabb fertőzési nyomás esetén a kisebb dózis (0,3 l/ha), közepes, illetve magas fertőzési nyomás esetén a nagyobb dózis (0,6 l/ha) kijuttatása indokolt.

Szójában a *szklerotíniás betegség (fehérpenész)* ellen a készítményt előrejelzésre alapozva, megelőző jelleggel, de legkésőbb az első tünetek megjelenésekor szükséges kijuttatni.

A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében a készítményt más hatásmechanizmusú hatóanyagokat tartalmazó, a felsorolt kórokozók ellen hatékony fungicidekkel szerrotációban, alternálva szükséges kijuttatni. A felhasználásnál kerülni kell a kuratív (a fertőzés bekövetkeztét követő) kezeléseket.

Hatásmechanizmus:

A protiokonazol szterolbioszintézist gátló, felszívódó hatóanyag (*FRAC kód: 3*).

Az emberi egészség védelme érdekében a földi gépes kijuttatás kizárólag elsodródást csökkentő technológia alkalmazása mellett engedélyezett!

A lakosság védelme érdekében a kezelt tábla szélétől kifelé számított legalább 5 méteres védősáv betartása kötelező!

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

5. A növényvédő szer emberre, állatra, környezetre való veszélyessége és a biztonságos felhasználásának előírásai:

5.1. Veszélyjelek, osztályozás

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke (patkányon):	1445 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	nem jelölésköteles
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>mérsékelten 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: **Veszély**

* Címkén nem feltüntetendő adat

Figyelmeztető mondatok (H-mondat):

- H302** Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H400* Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondat):

- P280** Védőkesztyű, szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P312 LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén 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.
P310 Azonnal forduljon orvoshoz.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 A tartalom/csomagolóanyag 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 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 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **20 m** távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zárt gyep) biztonsági övezetet!
SPo2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

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)

* Címkén nem feltüntetendő adat

5.4.2. *Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:*

Kultúra	Várakozási idő (nap)
búza (őszi és tavaszi)	35
árpa (őszi és tavaszi)	
rozs	
tritikálé	
káposztarepce (őszi és tavaszi)	56
napraforgó, szója	50

5.5. *Munkaegészségügyi óvórendszabályok:*5.5.1. *Egyéni védőfelszerelés*

5.5.1.1. *Előkészítőknek:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő); arcvédő

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő); arcvédő

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 hánytatni!

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. A növényvédő szer kiserelése, csomagolása:

6.1. A kiserelés tömege:	500 ml, 1 l, 2 l, 3 l, 5 l, 10 l, 20 l
6.2. A csomagolóanyag:	HDPE/PA, HDPE/EVOH, f-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 **3 év**.

8. Forgalmazási kategória: I.

Budapest, 2025. november 18.

dr. Nemes Imre Zoltán
elnök
nevében és megbízásából

Szűcs Csaba
igazgató

P.H.