

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a Sharda Hungary Kft. (1147 Budapest, Öv utca 182/B) ügyfél kérelmére a Soil Guard Eco rovarölő talajfertőtlenítő szer forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

### **h a t á r o z a t o t:**

Az engedélyező hatóság a Soil Guard Eco rovarölő talajfertőtlenítő szer 6700/0045498-2/2024 NÉBIH számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyokiratát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint

### **m ó d o s í t j a:**

**I. Az engedélyokirat 4. pontja az alábbiak szerint módosul:**

#### **4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>A kezelések évenkénti maximális száma</b>	<b>Dózis (kg/ha)</b>	<b>A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</b>
<b>kukorica</b> (szemes, vetőmag)	drótférgék (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>napraforgó</b>	drótférgék (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>burgonya</b>	drótférgék (pattanóbogár lárvák)	1	15	ültetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>sárgarépa</b> (szabadföldi)	drótférgék (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>fejes káposzta, karfiol, karalábé</b> (szabadföldi)	drótférgék (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00; vagy BBCH 12-14)

<b>Kiskultúrás felhasználások az 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.</b>				
<b>uborka, cukkini</b> (szabadföldi)	drótférgesek (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00; vagy BBCH 12-14)
<b>paradicsom, tojásgyümölcs</b> (szabadföldi)	drótférgesek (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00; vagy BBCH 12-14)
<b>vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma</b>	drótférgesek (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>rettek, tarlórépa</b> (szabadföldi)	drótférgesek (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>őszibarack, kajsz, cseresznye</b>	drótférgesek (pattanóbogár lárvák)	1	15	ültetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>körte, birs</b>	drótférgesek (pattanóbogár lárvák)	1	15	ültetéssel egy menetben (BBCH 00)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

*A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!*

**Kukorica, napraforgó, burgonya, sárgarépa, fejes káposzta, karfiol és karalábé** kultúrákban a készítményt előzetes talajfelvételezésre alapozva a *drótférgesek* alacsony, illetve közepes szintű fertőzöttsége esetén sorkezelés formájában, a vetőgépre vagy ültetőgépre szerelhető speciális granulátumszóró adapterrel, a vetéssel vagy ültetéssel egy menetben kell kijuttatni és a talajba dolgozni. Az adapter megfelelő beállításáról és kalibrálásáról a kezelés előtt gondoskodni kell.

**Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére az 1107/2009/EK rendelet 51. cikke alapján:**

**Uborka, cukkini, paradicsom, tojásgyümölcs, vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma, rettek és tarlórépa** kultúrákban a készítményt előzetes talajfelvételezésre alapozva a *drótférgesek* alacsony, illetve közepes szintű fertőzöttsége esetén sorkezelés formájában, a vetőgépre vagy ültetőgépre szerelhető speciális granulátumszóró adapterrel, a vetéssel vagy ültetéssel egy menetben kell kijuttatni és a talajba dolgozni. Az adapter megfelelő beállításáról és kalibrálásáról a kezelés előtt gondoskodni kell.

**Őszibarack, kajsz, cseresznye, körte és birs** kultúrákban a készítményt előzetes talajfelvételezésre alapozva a *drótférgesek* alacsony, illetve közepes szintű fertőzöttsége esetén telepítéskor a telepítendő növény gyökérszójába kell elhelyezni 20-40 cm mélységben.

***A kezelés során biztosítani kell a granulátumok talajjal való teljes fedettségét, a talaj felszínére szóródott granulátumok maradéktalan összegyűjtését és eltávolítását!***

*A kukorica újra vetése, vagy a kukoricát követő növénykultúra vetése/ültetése/telepítése a készítmény kijuttatását követő 30 napon belül nem megengedett!*

***A készítménnyel történő kezelést követően 120 nap elteltével bármilyen növény vethető/ültethető/telepíthető.***

**Hatásmechanizmus:**

A teflutrin ingerület átvitelt befolyásoló, nátriumion-csatorna módosító, kontakt- és gázhatású hatóanyag, IRAC besorolása „3A” (piretroidok, piretrinek).

**Légi kijuttatás:** nem engedélyezett

**II. Az engedélyokirat 5. pontja az alábbiak szerint módosul:**

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

**5.1. Veszélyességi besorolás:****5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 2000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	kifejezetten veszélyes
<b>Méhveszélyesség:</b>	kifejezetten kockázatos
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>kifejezetten veszélyes</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>kifejezetten kockázatos</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

**5.1.2. Veszélyességi besorolás az 1272/2008 EK rendelet alapján:**

**GHS Piktogram:**



**Figyelmeztetés:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:**

- H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
**P280** Védőkesztyű, védőruha használata kötelező.  
**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.

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!
- SPe 5** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében a növényvédő szert teljes egészében be kell dolgozni a talajba! Ügyeljen arra, hogy a szer a sorok végén is teljes egészében be legyen dolgozva!
- SPe 6** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a véletlenül kiömlött növényvédő szert!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

A növényvédő szer nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **5 m**-es biztonsági távolságon belül!

A növényvédő szer kockázatot jelent a környezetre, ezért a méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében minimálisra kell csökkenteni a granulátumszórás során elporlódozó növényvédő szer elsodródását!

**5.4. Várakozási idők:**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

<b>Kultúra</b>	<b>Várakozási idő (nap)</b>
<p><b>kukorica</b> (szemes, vetőmag),  <b>napraforgó,</b>  <b>burgonya,</b>  <b>sárgarépa</b> (szabadföldi),  <b>fejes káposzta, karfiol, karalábé</b> (szabadföldi),  <b>uborka, cukkini</b> (szabadföldi),  <b>paradicsom, tojásgyümölcs</b> (szabadföldi),  <b>vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma,</b>  <b>rettek, tarlórépa</b> (szabadföldi),  <b>őszibarack, kajszli, cseresznye,</b>  <b>körte, birs</b></p>	<p>Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges.</p>

**5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:**

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, védőruha, FFP1 jelű részecskeszűrő félálarc

5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű, védőruha (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 hánytatni!

*Terápia:* piretroid-típusú mérgezés, tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

### III. Az engedélyokirat 6. pontja az alábbiak szerint módosul:

#### 6. Kiszereles, csomagolás:

<b>6.1. Kiszereles tömege:</b>	100 g, 200 g, 250 g, 500 g, 750 g, 1 kg	5 kg, 10 kg, 15 kg, 20 kg, 25 kg
<b>6.2. Csomagolászert anyaga:</b>	többrétegű műanyag (OPP / fémezett PET / PEBD TR)	PE

A határozat véglegessé válását követően gyártott tételek a jelen határozat alapján jóváhagyott címkeszöveggel kerülhetnek forgalomba.

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

Az engedélyezési eljárás díja 792 000 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 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

Az ügyfél 2024. július 11. napján benyújtott kérelmében a **Soil Guard Eco rovarölő talajfertőtlenítő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének a tagállamok közötti kölcsönös elismerésen alapuló módosítását kérte az engedélyező hatóságtól Lengyelország által kiadott engedély alapján, továbbá a kérelmezési dokumentáció szakmai értékelésére a Pannon Analitika Kft. (a továbbiakban: értékelő szervezet) bevonását kérte az engedélyező hatóságtól.

A kérelemhez mellékelt dokumentációt az engedélyező hatóság 2023. október 17. és 2023. október 19., 2024. július 31. napján kapta meg.

Az engedélyező hatóság 2024. július 19. napján a **6700/0066537-2/2024** iktatószámú végzésben a **Soil Guard Eco rovarölő talajfertőtlenítő** magyarországi forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezése iránt a **6700/0066537-1/2024** iktatószámon indult hatósági eljárásban a benyújtott kérelmezési dokumentáció szakmai értékelésére az értékelő szervezet bevonásáról döntött.

Az ügyfél a kérelemhez mellékelte Lengyelország illetékes hatósága által elkészített angol nyelvű értékelő jelentést és Lengyelország által **R-737/2022d** számon 2022. szeptember 22. napján – a 1107/2009/EK rendelet szerint – kiadott forgalomba hozatali engedélyt.

Az ügyfél 2024. december 6. napján a **Soil Guard Eco rovarölő talajfertőtlenítő szer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének **6., Kiszерelés, csomagolás** pontjának módosítását (15 kg-os kiszерelést) kérte.

A növényvédő szerek engedélyezésének közösségi szabályairól a *növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117 EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről* szóló 1107/2009/EK rendelet (továbbiakban: *EK Rendelet*) rendelkezik.

Az engedélyező hatóság az *EK Rendelet 45. cikke*, valamint a *növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról* szóló 89/2004. (V. 15.) FVM rendeletnek (a továbbiakban: *R.*) az eljárásra vonatkozó részletszabályai alapján a rendelkező részben foglaltak szerint határozott.

A címkézésre vonatkozó rendelkezés az *EK rendelet 31. cikk (2) bekezdésén*, a *65. cikkén*, valamint az *1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról* szóló 547/2011/EU rendeleten alapul.

Az engedélyezési eljárási díjat a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, valamint a megyei kormányhivatalok mezőgazdasági szakigazgatási szervei előtt kezdeményezett eljárásokban fizetendő igazgatási szolgáltatási díjak mértékéről, valamint az igazgatási szolgáltatási díj fizetésének szabályairól* szóló 63/2012. (VII. 2.) VM rendelet 1. mellékletének 8.11. és 20.1. pontja alapján állapította meg az engedélyező hatóság.

Az engedélyező hatóság határozatát a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról* szóló 22/2012 (II.29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében, és a *földművelésügyi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről* szóló 383/2016. (XII.12.) Korm. rendelet 17. § (1) bekezdésének d) pontjában és a (2) bekezdésének a) pontjában biztosított jogkörében eljárva, az *általános közigazgatási rendtartásról* szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: *Ákr.*) 80. § (1) bekezdésének és 81. § (1) megfelelően hozta.

A jogorvoslat lehetősége az *Ákr. 114. § (1) bekezdése*, a *közigazgatási perrendtartásról* szóló 2017. évi I. törvény 12. § (1) bekezdése, 13. § (1)-(3) bekezdése, 29. § (1) bekezdése, 39. § (1) bekezdése és 77. § (1)-(2) bekezdése, továbbá a *polgári perrendtartásról* szóló 2016. évi CXXX. törvény 608. §, valamint az *elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól* szóló 2015. évi CCXXII. törvény 1. § 17. pont d) alpontja, 9. § (1) bekezdés a) pont aa) alpontja és b) pontja alapján biztosított.

Budapest, 2024. december 12.

**dr. Nemes Imre Zoltán**  
elnök  
nevében és megbízásából

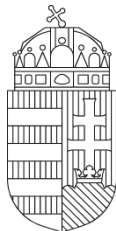
**Szűcs Csaba**  
igazgató

*P.H.*

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(661/2024)



# Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal

Növényvédelmi és Borászati Igazgatóság

✉ 1118 Budapest, Dayka Gábor u. 3.

☎ +36 (30) 216-6303

E-mail: [ppp.registration@nebih.gov.hu](mailto:ppp.registration@nebih.gov.hu)

[portal.nebih.gov.hu](http://portal.nebih.gov.hu)

## FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

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

1.1. Engedélyokirat száma:	6700/0045498-2/2024 NÉBIH
1.2. Növényvédő szer neve:	Soil Guard Eco
1.3. Engedélyokirat érvényessége:	2025. december 31.
1.4. Engedélyokirat tulajdonosa:	Sharda Hungary Kft. 1147 Budapest, Öv utca 182/B
1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője:	-

### 2. A növényvédő szer adatai:

2.1. Növényvédő szer gyártója:	Sharda Cropchem Ltd. Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road Vile Parle (West), Mumbai – 400 056, India
2.2. Növényvédő szer rendeltetése:	rovarölő talajfertőtlenítő szer
2.3. Növényvédő szer formulációja:	granulátum (GR)
2.4. Növényvédő szer összetétele:	
2.4.1. Hatóanyag:	

ISO név: **teflutrin**

CAS szám: 79538-32-2

IUPAC név: 2,3,5,6-tetraflór-4-metilbenzil (1RS,3RS)-3-[(Z)-2-klór-3,3,3-triflórprop-1-enil]-2,2-dimetilciklopropánkarboxilát

tiszta hatóanyag részaránya: **5 g/kg**

### 3. Minőségi követelmények:

#### 3.1. Hatóanyag tartalom:

3.1.1. teflutrin (HPLC-UV):  $0,5 \pm 0,125$  % (m/m)

#### 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Tájékoztató jellegű adatok:

Meg kell felelnie a **GR** formuláció „FAO” követelményeinek.

**Megjelenés:** szürkés színű, jellegzetes szagú granulátum

**pH** (1 %-os hígítás, 23°C): 8,64

**Térfogatsűrűség** (ömlesztett): 0,74 g/ml

**Portartalom:** 0,95 mg (közel pormentes)

**Kopásállóság:** 99,94%

**4. Felhasználásra vonatkozó előírások:**

<b>Kultúra</b>	<b>Károsító</b>	<b>A kezelések évenkénti maximális száma</b>	<b>Dózis (kg/ha)</b>	<b>A kezelés ideje (fenológiai állapot szerint)</b>
<b>kukorica</b> (szemes, vetőmag)	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>napraforgó</b>	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>burgonya</b>	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	ültetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>sárgarépa</b> (szabadföldi)	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>fejes káposzta, karfiol, karalábé</b> (szabadföldi)	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00; vagy BBCH 12-14)
<b>Kiskultúrás felhasználások az 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.</b>				
<b>uborka, cukkini</b> (szabadföldi)	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00; vagy BBCH 12-14)
<b>paradicsom, tojásgyümölcs</b> (szabadföldi)	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00; vagy BBCH 12-14)
<b>vöröshagyma, fokhagyma, mogyoróhagyma</b>	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel, ültetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>rettek, tarlórépa</b> (szabadföldi)	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	vetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>őszibarack, kajszi, cseresznye</b>	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	ültetéssel egy menetben (BBCH 00)
<b>körte, birs</b>	drótférges (pattanóbogár lárvák)	1	15	ültetéssel egy menetben (BBCH 00)

**Előírt növényvédelmi technológia:**

***A készítmény egy vegetációs időszakban csak egy alkalommal használható!***

**Kukorica, napraforgó, burgonya, sárgarépa, fejes káposzta, karfiol és karalábé kultúrákban a készítményt előzetes talajfelvételezésre alapozva a drótférges alacsony, illetve közepes szintű fertőzöttsége esetén sorkezelés formájában, a vetőgépre vagy ültetőgépre szerelhető speciális granulátumszóró adapterrel, a vetéssel vagy ültetéssel egy menetben kell kijuttatni és a talajba dolgozni. Az adapter megfelelő beállításáról és kalibrálásáról a kezelés előtt gondoskodni kell.**



**Kiskultúrás felhasználások a felhasználó saját felelősségére az 1107/2009/EK rendelet 51. cikke alapján:**

**Uborka, cukkini, paradicsom, tojásgyümölcs, vöröshagyma, fokhagyma, mogoróhagyma, retek és tarlórépa** kultúrákban a készítményt előzetes talajfelvételezésre alapozva a *drótférges* alacsony, illetve közepes szintű fertőzöttsége esetén sorkezelés formájában, a vetőgépre vagy ültetőgépre szerelhető speciális granulátumszóró adapterrel, a vetéssel vagy ültetéssel egy menetben kell kijuttatni és a talajba dolgozni. Az adapter megfelelő beállításáról és kalibrálásáról a kezelés előtt gondoskodni kell.

**Őszibarack, kajszi, cseresznye, körte és birs** kultúrákban a készítményt előzetes talajfelvételezésre alapozva a *drótférges* alacsony, illetve közepes szintű fertőzöttsége esetén telepítéskor a telepítendő növény gyökérzónájába kell elhelyezni 20-40 cm mélységben.

***A kezelés során biztosítani kell a granulátumok talajjal való teljes fedettségét, a talaj felszínére szóródott granulátumok maradéktalan összegyűjtését és eltávolítását!***

*A kukorica újra vetése, vagy a kukoricát követő növénykultúra vetése/ültetése/telepítése a készítmény kijuttatását követő 30 napon belül nem megengedett!*

***A készítménnyel történő kezelést követően 120 nap elteltével bármilyen növény vethető/ültethető/telepíthető.***

**Hatásmechanizmus:**

*A teflutrin ingerület átvitelt befolyásoló, nátriumion-csatorna módosító, kontakt- és gázhatású hatóanyag, IRAC besorolása „3A” (piretroidok, piretrinek).*

**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:**

<b>A készítmény p.o. LD<sub>50</sub> értéke (patkányon):</b>	> 2000 mg/ttkg
<b>Vízi szervezetekre való veszélyesség:</b>	kifejezetten veszélyes
<b>Méhveszélyesség:</b>	kifejezetten kockázatos
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	<i>kifejezetten veszélyes</i>
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	<i>kifejezetten kockázatos</i>
<b>Tűzveszélyességi besorolás:</b>	nem jelölésköteles

**5.1.2. Veszélyességi besorolás az 1272/2008 EK rendelet alapján:**

**GHS Piktogram:**



**Figyelmeztetés:**

Figyelem

\* Címkén nem feltüntetendő adat

**Figyelmeztető mondatok / H-mondatok:**

- H400\*** Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
**H410** Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok / P-mondatok:**

- P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P270** A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
**P280** Védőkesztyű, védőruha használata kötelező.  
**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.

**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!  
**SPe 5** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében a növényvédő szert teljes egészében be kell dolgozni a talajba! Ügyeljen arra, hogy a szer a sorok végén is teljes egészében be legyen dolgozva!  
**SPe 6** A madarak/vadon élő emlősök védelme érdekében távolítsa el a véletlenül kiömlött növényvédő szert!

**5.3. Egyéb környezetvédelmi előírások:**

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

A növényvédő szer nem használható a vizek, vízfolyások, illetve az ásványi nyersanyag külszíni kitermelése során létrejött tavak környezetében mért **5 m**-es biztonsági távolságon belül!

A növényvédő szer kockázatot jelent a környezetre, ezért a méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében minimálisra kell csökkenteni a granulátumszórás során elporlódó növényvédő szer elsodródását!

**5.4. Várakozási idők:**

5.4.1. Munkaegészségügyi várakozási idő: 0 nap (száradásig)

5.4.2. Élelmezés-egészségügyi várakozási idő:

Kultúra	Várakozási idő (nap)
<b>kukorica</b> (szemes, vetőmag), <b>napraforgó</b> , <b>burgonya</b> , <b>sárgarépa</b> (szabadföldi), <b>fejes káposzta</b> , <b>karfiol</b> , <b>karalábé</b> (szabadföldi), <b>uborka</b> , <b>cukkini</b> (szabadföldi), <b>paradicsom</b> , <b>tojásgyümölcs</b> (szabadföldi), <b>vöröshagyma</b> , <b>fokhagyma</b> , <b>mogyoróhagyma</b> , <b>rettek</b> , <b>tarlórépa</b> (szabadföldi), <b>őszibarack</b> , <b>kajszi</b> , <b>cseresznye</b> , <b>körte</b> , <b>birs</b>	Előírás szerinti felhasználás esetén élelmezés-egészségügyi várakozási idő előírása nem szükséges.

## 5.5. Munkaegészségügyi óvőrendszabályok:

### 5.5.1. Egyéni védőfelszerelés:

5.5.1.1. Előkészítőknak: védőkesztyű, védőruha, FFP1 jelű részecskeszűrő félálarc

5.5.1.2. Kijuttatóknak: védőkesztyű, védőruha (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 hánytatni!

*Terápia:* piretroid-típusú mérgezés, tüneti megfigyelő kezelés

*Ellenanyag:* specifikus antidótuma nincs

## 6. Kiszерelés, csomagolás:

<b>6.1. Kiszерelés tömege:</b>	100 g, 200 g, 250 g, 500 g, 750 g, 1 kg	5 kg, 10 kg, 15 kg, 20 kg, 25 kg
<b>6.2. Csomagolószer anyaga:</b>	többrétegű műanyag (OPP / fémezett PET / PEBD TR)	PE

## 7. Eltarthatósági idő:

Fizikai-kémiai tulajdonságait zárt növényvédőszer raktárban, szokásos tárolási feltételek mellett legalább két évig megőrzi.

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

## 8. Forgalmazási kategória: II.

Budapest, 2024. december 12.

**dr. Nemes Imre Zoltán**  
elnök  
nevében és megbízásából

**Szűcs Csaba**  
igazgató

P.H.