

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint első fokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Sharda Hungary Kft.** (1147 Budapest, Öv u. 182/b.) ügyfél kérelmére a **Killer 10 EC rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában meghozta az alábbi

h a t á r o z a t o t:

Az engedélyező hatóság a **Killer 10 EC rovarölő permetezőszer** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének megadásáról szóló 6300/20036-3/2019. NÉBIH számú határozatát – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett – az alábbiak szerint,

m ó d o s í t j a:

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

1.3. Engedélyokirat érvényessége: 2021. december 31.

Az engedély módosítási eljárás díja 25.000 Ft, amelyet az ügyfél köteles a kibocsátott számla alapján megfizetni.

Jelen határozat ellen keresetlevéllel közigazgatási per indítható.

A keresetlevelet a Fővárosi Törvényszéknek címezve a 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://anyak.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. június 10.

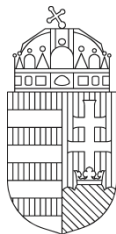
Jordán László
igazgató

P.H.

Kapja:

1. Ügyfél
2. Irattár

(341/2021.)



Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növény-, Talaj- és Agrárkörnyezet-védelmi Igazgatóság
✉ 1118 Budapest, Budaörsi út 141-145.
☎ +36 (1) 309-1000
E-mail: ppp.registration@nebih.gov.hu
portal.nebih.gov.hu

FORGALOMBA HOZATALI ÉS FELHASZNÁLÁSI ENGEDÉLYOKIRAT

1. A növényvédő szer engedélyokirat azonosítási adatai:

- 1.1. Engedélyokirat száma: **6300/20036-3/2019. NÉBIH**
- 1.2. Növényvédő szer neve: **Killer 10 EC**
- 1.3. Engedélyokirat érvényessége: **2021. december 31.**
- 1.4. Engedélyokirat tulajdonosa: **Sharda Cropchem Ltd.**
Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road,
Vile Parle (West), 400056 Mumbai, India
- 1.5. Engedélyokirat tulajdonos hazai képviselője: **Sharda Hungary Kft.**
1147 Budapest, Öv u. 182/b -

2. A növényvédő szer adatai:

- 2.1. Növényvédő szer gyártója: **Sharda Cropchem Ltd.**
Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle
(West), 400056 Mumbai, India
- 2.2. Növényvédő szer rendeltetése: rovarölő szer
- 2.3. Növényvédő szer formulációja: emulgeálható koncentrátum (EC)
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4. Növényvédő szer összetétele:
- 2.4.1. hatóanyag ISO név **alfa-cipermetrin**
CAS szám 67375-30-8
IUPAC név Racém elegy az alábbi tartalommal:
(S)- α -ciano-3-fenoxibenzil (1R)-cisz-3-(2,2-diklórvinil)-2,2-
dimetilciklopropánkarboxilát és
(R)- α -ciano-3-fenoxibenzil (1S)-cisz-3-(2,2-diklórvinil)-2,2-
dimetilciklopropánkarboxilát
- tiszta hatóanyag részaránya **100 g/l**

3. Minőségi követelmények:

- 3.1. Hatóanyag tartalom
- 3.1.1. alfa-cipermetrin (HPLC/UV) 11,07 \pm 1,11 % (m/m)
- 3.2. Fizikai-kémiai tulajdonságok: Meg kell felelnie az EC formuláció FAO követelményeinek.

Tájékoztató jellegű adatok:

Megjelenés: sárga színű, aromás szagú folyadék**Lobbanáspont:** 43°C**pH (1%-os emulzió):** 5,75**Relatív sűrűség (20°C):** 0,903**Dinamikai viszkozitás (40°C):** 1,15 mPa.s**Felületi feszültség (1 g/l-es emulzió):** 41,3 mN/m
(felületaktív anyag)**Tartós habképződés (0,0375%-os emulzió, 1 perc):** 0 ml**4. A készítmény felhasználására vonatkozó előírások:**

Kultúra	Károsító	A kezelések <u>maximális</u> száma	A kezelések között eltelt minimális idő	Dózis (l/ha)	Permetlé (l/ha)	Az utolsó kezelés fenostádiuma
őszi búza, őszi árpa	levéltetvek, vetésfehérítő bogarak, gabonapoloskák	1	-	0,1	200-500	két leveles állapotól - a korai tejesérésig (BBCH 12-73)
káposztarepce	repcebolha, repce- fénybogár, nagy repceormányos, repceszár- ormányos	2	7	0,1	200-500	sziklevelek megjelenésétől - a becők 50 %-a elérte a végleges nagyságot állapotig (BBCH 09-59)
borsó (zöldborsó, száraz borsó)	csipkéző bogarak, levéltetvek, borsómoly	2	14	0,1	200-500	egy leveles állapotól-a hüvelyek elérték végleges méretüket, a szemek kialakultak (BBCH 11-59 és BBCH 70-79)
bab (zöldbab, száraz bab)	csipkéző bogarak, levéltetvek	2	14	0,1	200-500	egy leveles állapotól - a hüvelyek elérték végleges méretüket, a szemek kialakultak (BBCH 11-59 és BBCH 70-79)
lóbab	csipkéző bogarak, levéltetvek	2	14	0,1	200-500	egy leveles állapotól - a hüvelyek elérték végleges méretüket, a szemek kialakultak (BBCH 11-59 és BBCH 70-79)
fejes káposzta,	földi bolhák	2	14	0,075	200-500	egy leveles állapotól- a 80 %-os

kelkáposzta, bimbóskel, brokkoli, karfiol, kínai kel	káposztamoly, bagolylepkék, fehér lepkék			0,1		fejméretig (BBCH 11-48)
---	--	--	--	-----	--	-------------------------

Előírt növényvédelmi technológia

A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzási időszakban nem alkalmazható! Mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén nem alkalmazható!

Őszi búzában és őszi árpában a *vetésfehérítő bogarak* elleni permetezést a bogarak táblára történő betelepődése, ill. a lárvák tömeges kelése idején kell elvégezni. A *levéltetvek* elleni védekezést a betelepődés idején kell megkezdeni. Ennek idejét sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal végzett csapdázással lehet megállapítani. A *gabonapoloskák* elleni védekezés szükségességéről a kártevő egyedszámának felmérése alapján lehet dönteni. Ezt az áttelelt poloskák betelepődésekor, vagy a nimfák felszaporodásakor kell elvégezni. Ha az egyedszám eléri a négyzetméterenkénti kettőt, akkor indokolt a védekezés végrehajtása.

Káposztarepcében a permetezést a *repcebolha*, a *repce-fénybogár*, a *nagy repceormányos*, a *repceszár- és repcebecő-ormányosbogarak* táblára történő betelepődése idején a kártevők egyedszámának folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni.

Káposztafélékben a *földi bolhák* elleni permetezést a táblára történő betelepődésük idején az egyedszámuk folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni, a *bagolylepkék* és más lombkárosító lepkék hernyói ellen a lárvák korai (L₁-L₂-es) fejlődési állapotában javasolt védekezni. A *káposztafélékben és egyéb viaszos levélfelülettel rendelkező zöldségfélékben a permetléhez nedvesítőszer hozzáadása szükséges.*

Borsóban a *csipkéző bogarak* elleni permetezést a táblára történő betelepődésük idején az egyedszámuk folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni. A *levéltetvek* elleni védekezést a kártevők megjelenésekor, a telepek kialakulása előtt kell megkezdeni. Az egyedek betelepődése és felszaporodása sárgatálás megfigyeléssel és növényvizsgálattal követhető nyomon. Az állománykezelést a betelepődés erősségétől és időtartamától függően, 5-7 nap múlva javasolt ismételni. A *borsómoly* esetében a fiatal, kelő lárvák ellen kell időzíteni a kezelést. *A megfelelő tapadás érdekében a kijuttatás során nedvesítő szer használata szükséges.*

Babban a *csipkéző bogarak* elleni permetezést a táblára történő betelepődésük idején az egyedszámuk folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni. A *levéltetvek* elleni védekezést a kártevők megjelenésekor, a telepek kialakulása előtt kell megkezdeni. Az egyedek betelepődése és felszaporodása sárgatálás megfigyeléssel és növényvizsgálattal követhető nyomon.

Lóbabban a *csipkéző bogarak* elleni permetezést a táblára történő betelepődésük idején az egyedszámuk folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni, a *levéltetvek* elleni védekezést a kártevők megjelenésekor, a telepek kialakulása előtt kell megkezdeni. Az egyedek betelepődése és felszaporodása sárgatálás megfigyeléssel és növényvizsgálattal követhető nyomon.

A szükséges permetlé mennyiségét a lombzat méretének megfelelően kell megválasztani.

Az alfa-cipermetrin kontakthatású idegméreg. A hatóanyag az International Resistance Action Committee (IRAC) besorolása (MoA) szerint a **3 Nátrium ioncsatorna átalakító** csoport **3A Piretroidok, piretrinek** alcsoportjába tartozik.

Légi kijuttatás: nem engedélyezett

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

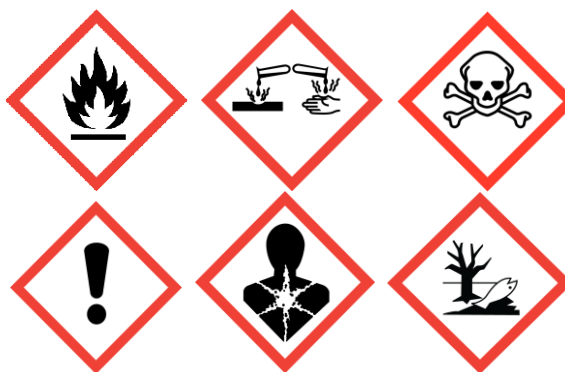
5.1. Veszélyességi besorolás:

5.1.1. Veszélyességi tulajdonságok:

A készítmény p.o. LD ₅₀ értéke (patkányon):	200 mg/ttkg
Vízi szervezetekre való veszélyesség:	kifejezetten veszélyes
Méhveszélyesség:	kifejezetten kockázatos
<i>Méhveszélyesség toxicitás alapján*:</i>	kifejezetten veszélyes
<i>Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:</i>	kifejezetten kockázatos
Tűzveszélyességi besorolás:	Tűzveszélyes folyadék (3. kategória)

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján:

GHS piktogram



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondatok/H-mondatok:

H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H332	Belélegezve ártalmas
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket (idegrendszer).
H400*	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

* Címkén nem feltüntetendő adat

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok/P-mondatok:

P210	Hőtől/szikrától/nyílt lángtól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301 + P310	LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon orvoshoz.
P302 + P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontakt lencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P312	Roszsullét esetén forduljon orvoshoz.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P403 + P233	Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.
P405	Elzárva tartandó.
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 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet, melyből legalább **20 m** növényzettel borított (zárt gyep)!
- SPe8** Méhekre veszélyes!
A méhek és egyéb beporzást végző rovarok védelme érdekében virágzó kultúrában nem alkalmazható! Virágzó gyomnövények vagy mézharmat jelenléte esetén vagy abban az esetben, ha a házi méhek a kezelendő területet bármely okból látogatják nem alkalmazható!

Kultúra	Kezeletlen biztonsági övezet felszíni vizektől mért távolsága		
	Elsodródás csökkentő technológia nélkül	50%-os elsodródás csökkentő technológiával	75%-os elsodródás csökkentő technológiával
Őszi búza, őszi árpa	50 m (20 m zárt gyep)	30 m (20 m zárt gyep)	20 m zárt gyep
Káposztarepce			
Borsó			

Bab			
Lóbab			
Káposztafélék			

A nem-cél ízeltlábúak védelme érdekében a nem mezőgazdasági földterülettől az alább feltüntetett távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

Kultúra	Kezeletlen biztonsági övezet nem mezőgazdasági földterülettől mért távolsága		
	Elsodródás csökkentő technológia nélkül	50%-os elsodródás csökkentő technológiával	75%-os elsodródás csökkentő technológiával
Őszi búza, őszi árpa	10 m	5 m	5 m
Káposztarepce Borsó Bab Lóbab Káposztafélék	15 m	5 m	5 m

SPo2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni.

Spa1 Rezisztencia kialakulásának elkerülése érdekében ezt vagy egyéb piretroidot tartalmazó bármilyen más készítményt ne használja az előírt kezelésszámnál többször.

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)
őszi búza, őszi árpa	az előírt növényvédelmi technológia betartása esetén előírása nem szükséges
káposztarepce	
zöldbab, zöldborsó	7
szárazbab, szárazborsó	7
fejes káposzta, kelkáposzta, bimbóskel, brokkoli, karfiol, kínai kel	7

5.5. Munkaegészségügyi óvórendszabályok:

5.5.1. Egyéni védőfelszerelés

- 5.5.1.1. *Előkészítőknak:* védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő
5.5.1.2. *Kijuttatóknak:* védőkesztyű (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után (lásd: **piretroid mérgezés kezelése**) orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

5.5.2. Elsősegélynyújtás:

Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel 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 mérgezés, tüneti megfigyelő kezelés
Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

6. Kiszерelés, csomagolás:

- 6.1. *Kiszерelés térfogata/tömege:* 1,0 liter, 5,0 liter, 10 liter
6.2. *Csomagolószer anyaga:* HDPE, HDPE/PA

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: I.

Budapest, 2021. június 10.

Jordán László
igazgató

P.H.