



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
www.nebih.gov.hu

Ügyintéző: Bleicher Edit

Határozatszám: 04.2/1005-2/2014.

Oldalak száma: 14

Melléklet: -

Tárgy: **Karate Zeon 5 CS** rovarölő permetezőszersz
forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének
módosítása

A **Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**, mint elsőfokú élelmiszerlánc-felügyeleti szerv (a továbbiakban: engedélyező hatóság), a **Syngenta Kft.** (1117 Budapest, Alíz u. 2.) által képviselt **Syngenta Crop Protection A. G.** (CH-4002 Basel, Svájc) ügyfélnek a **Karate Zeon 5 CS rovarölő permetezőszersz** forgalomba hozatali és felhasználási engedélyének módosítása tárgyában hivatalból indult hatósági eljárásban meghozta az alábbi

HATÁROZAT-ot:

Az engedélyező hatóság a **Karate Zeon 5 CS rovarölő permetezőszersz** 11769/2002. FVM számú forgalomba hozatali és felhasználási engedélyét – egyéb rendelkezések változatlanul hagyása mellett - az alábbiak szerint módosítja:

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

4. A növényvédő szersz felhasználására vonatkozó előírások:

Kultúra	Károsító	Kijuttatáshoz szükséges mennyiségek	
		szersz (l/ha)	víz (l/ha)
kalászosok (búza, árpa, tritikále, rozs, zab)	levéltetvek, vetésfehérítő bogarak, gabonapoloska	0,15-0,2	250-400
cukorrépa	répabolha, lisztes répabarkó, levéltetvek, bagolylepkék lárvái	0,2	250-400
napraforgó	levéltetvek, poloskák, bagolylepkék lárvái	0,15-0,2	250-400
kukorica (takarmány, vetőmag, csemege)	kukoricabogár, kukoricamolys, bagolylepkék hernyói	0,25-0,3	300-500
őszi káposztarepce, fehér mustár	repceszár-ormányos, repcebecő-ormányos, repce-fénybogár, levéltetvek, repcedarázs, repce bolha	0,15-0,2	250-400
burgonya	levéltetvek	0,15-0,2	400-600

Kultúra	Károsító	Kijuttatáshoz szükséges mennyiségek	
		szer (l/ha)	víz (l/ha)
lucerna	lomb- és magkártevők	0,15-0,2	300-400
almatermésűek (<i>alma, körte, birs, naspolya</i>)	levéltetvek, almamoly, sodrómolyok, aknázómolyok	0,2-0,3	600-1500
csonthéjasok (<i>őszibarack, kajszli, szilva, cseresznye, meggy</i>)	gyümölcsmolyok, levéltetvek, cseresznyelég, levélbolha, aranyos eszelény	0,2-0,3	800-1500
mandula	levéltetvek, mandula-magdarázs	0,2	800-1000
mogyoró	mogyoróormányos	0,2	800-1000
dió	almamoly, levéltetvek, dióburok-fúrólég	0,2	800-1500
szőlő	szőlőmolyok, amerikai szőlőkabóca	0,15-0,25 0,25	800-1000
szamóca	levéltetvek	0,2	400-1000
ribiszke, köszméte	levéltetvek	0,2	600-1200
málna	levéltetvek, foltos szárnyú muslica	0,2	600-1200
szeder	levéltetvek	0,2	600-1200
fekete bodza	amerikai fehér szövölepke, levéltetvek	0,3	500-1000
paprika	bagolylepkék lárvái, levéltetvek	0,2-0,4	400-800
paradicsom,	bagolylepkék lárvái, levéltetvek	0,2-0,4	400-600
tojásgyümölcs <i>hajtatott</i>	bagolylepkék lárvái, levéltetvek	0,2	400-600
uborka	bagolylepkék lárvái, levéltetvek	0,2-0,4	400-800
fejes káposzta, bimbós kel, karfiol, brokkoli, kelkáposzta	bagolylepkék lárvái, levéltetvek, káposztapoloska	0,2-0,4	400-600
borsó	levéltetvek	0,15-0,2	400-600
bab	gyapottok-bagolylepke	0,15-0,2	400-600
saláta	bagolylepkék lárvái, levéltetvek	0,125	400-600
torma	földibolha, káposztapoloska	0,3	400-600
endívia, borsmustár (rukkola), galambbegy saláta	bagolylepkék lárvái, levéltetvek	0,2-0,25	400-600

Kultúra	Károsító	Kijuttatáshoz szükséges mennyiségek	
		szer (l/ha)	víz (l/ha)
sóska, spenót	bagolylepkek lárvái, levéltetvek	0,15	400-600
zöldfűszernövények (<i>metélőhagyma, metélőpetrezselyem, zellerlevél, kapor, angyalgyökér, lestyán, szurokfű, borsikafű, tárkony, zsálya, izsóp, kakukkfű, citromfű, rozmaring, koriander, bazsalikom, menta, majoránna, zamatos turbolya</i>)	bagolylepkek lárvái, levéltetvek, poloskák	0,2-0,25	400-600
fokhagyma, mogyoróhagyma	levéltetű-, lepke-, légy-, tripszfajok	0,15	300-600
újhagyma	levéltetű-, légy-, lepke-, tripszfajok	0,1-0,15	200-600
édeskömény	levéltetű-, lepke-, poloska-, földi bolha fajok	0,2	300-600
gyógynövények (<i>macskagyökér, körömvirág, kamilla, római kamilla, máriatövis, orbáncfű, cickafark, gyűszűvirág, orvosi csucsor, levendula, vasfű, lósóska</i>)	levéltetű-, lepke-, poloska-, földi bolha fajok	0,2	300-600

A felhasználásra vonatkozó további betartandó előírások:

Kultúra	Kezelések <u>maximális</u> száma	Két kezelés közt eltelt <u>minimális</u> időtartam (nap)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot alapján)
kalászosok (<i>búza, árpa, tritikále, rozs, zab</i>)	2	12	virágzás (BBCH69)
cukorrépa	3	10	szorzódás vége (BBCH39)

Kultúra	Kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot alapján)
napraforgó	2	10	citromérés (BBCH 85)
kukorica (takarmány, vetőmag, csemege)	2	10	tejesérés (BBCH75)
őszi káposztarepce, fehér mustár	2	10	becőképződés (BBCH 75)
burgonya	3	10	sorzáródás (BBCH 39)
lucerna	3	10	érés (BBCH 80)
almatermésűek (<i>alma, körte, birs, naspolya</i>)	2	8	piros bimbós és fehér bimbós stádium (<i>körte</i>) (BBCH 57)
csonthéjasok (<i>őszibarack, kajszli, szilva, cseresznye, meggy</i>)	2	8	színeződés kialakulása (BBCH 83)
mandula	3	12	végző gyümölcsméret (BBCH 80)
mogyoró	3	12	végző gyümölcsméret (BBCH 80)
dió	3	10	végző gyümölcsméret BBCH 81
szőlő	2	10	fürtzáródás (BBCH78)
szamóca	2	14	a fajtára jellemző színeződés kezdete (BBCH 85)
ribiszke, köszméte	2	14	virágzás vége, teljes szíromhullás (BBCH69)
málna	2	14	virágzás vége (BBCH69)
szeder	2	14	virágzás vége (BBCH69)
fekete bodza	2	10	virágzás (BBCH69)
paprika	2	10	érés kezdete (BBCH82)
paradicsom	2	10	érés kezdete (BBCH82)

Kultúra	Kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot alapján)
tojásgyümölcs <i>hajtatott</i>	2	10	érés kezdete (BBCH82)
uborka	2	10	termésképződés kezdete (BBCH70)
fejes káposzta, bimbós kel, karfiol, brokkoli, kelkáposzta	2	10	50 %-os fejátmérő (BBCH45)
borsó	2	5	hüvelyképződés kezdete (BBCH72)
bab	2	12	babszemek kidomborodnak a hüvelyen (BBCH79)
saláta	2	12	50 %-os levéltömeg (BBCH45)
torma	2	14	gyökernövekedés vége (BBCH 49)
endivia, borsmustár (rukkola), galambbegy saláta	2	12	levélfejlődés (BBCH45)
sóska, spenót	2	12	levélfejlődés (BBCH 45)
zöld fűszernövények (<i>metélőhagyma, metélőpetrezselyem, zellerlevél, kapor, angyalgyökér, lestyán, szurokfű, borsikafű, tárkony, zsálya, izsóp, kakukkfű, citromfű, rozmarin, koriander, bazsalikom, menta, majoránna, zamatós turbolya</i>)	2	12	levélfejlődés (a betakarítás előtt 7 nappal)
fokhagyma, mogyoróhagyma	3	12	hagymafej-képződés (BBCH 45)
újhagyma	1	-	hagymafej-képződés (BBCH 45)

Kultúra	Kezelések maximális száma	Két kezelés közt eltelt minimális időtartam (nap)	Az utolsó kezelés időpontja (fenológiai állapot alapján)
édeskömény	2	12	levélzet fejlődése (BBCH 45)
gyógynövények (macskagyökér, körömvirág, kamilla, római kamilla, máriatövis, orbáncfű, cickafark, gyűszűvirág, orvosi csucsor, levendula, vasfű, lósóska)	1	-	levélzet fejlődése (BBCH 45)

Előírt növényvédelmi technológia:

Virágzó kultúrákban vagy mézharmat és virágzó gyomnövények jelenléte esetén, illetve ha a területet bármely okból a méhek látogatják, kizárólag méhkímélő technológiával juttatható ki. Ilyenkor a védekezés csak a méhek repülési időszakának befejezését követően, legkorábban a csillagászati naplemente előtt egy órával kezdhető meg. A kezelést 23 óráig be kell fejezni, illetve 23 órától a következő nap alkonyatáig szüneteltetni kell.

Szántóföldi kultúrákban a levéltetvek elleni védekezést a betelepedés idején kell megkezdeni. Ennek idejét sárgatállal vagy ragadós sárgalap-csapdákkal lehet megállapítani.

Kalászosokban a vetésfehérítő bogarak elleni permetezést a bogarak táblára történő betelepődése, ill. a lárvák tömeges kelése idején kell elvégezni. 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.

Cukorrépában a barkó és a bolhák betelepődése idején, az első kártételek észlelésekor célszerű kijuttatni a készítményt. A bagolylepkék lárvái ellen a permetezést a lárvakelés időszakára időzítve ajánlott elvégezni. Nemzedékenként általában egy védekezés javasolt.

A **napraforgóban** a környező kultúrákból betelepülő mezei poloskák elleni védekezés szükségességéről növényvizsgálat alapján lehet dönteni. A bagolylepkék ellen rajzásukat alapul véve a fiatal lárvák megjelenésekor célszerű kijuttatni a készítményt.

Kukoricában a kukoricamolylepkék és bagolylepkék rajzását alapul véve a fiatal lárvák megjelenésekor célszerű kijuttatni a készítményt. A kukoricamolylepkék rajzását fénycsapda segítségével lehet nyomon követni. A kukoricabogár imágói elleni védekezés célja a bogarak tojásrakás előtti gyérítése, a jövő évi lárvakártétel mérséklése, valamint a bibeszálak lerágásának, ezáltal a hiányos termékenyülésnek az elkerülése. A védekezést a tömeges rajzás idejére, a bogarak tojásrakása előtti időre kell időzíteni. A bogarak rajzásdinamikájáról sárga ragadós csapdák segítségével, a tojásrakásról az imágók tojástartalmának egyedi vizsgálatával (a bogarak potrohának enyhe megnyomásával és kézi nagyító segítségével) lehet tájékozódni. Ha a nővirágzás még nem haladta meg az 50 %-ot és egyidejűleg a zöld bibeszálak 1,5 cm-re történt visszarágása már észlelhető a táblában, célszerű haladéktalanul megkezdeni a

védekezést. *A kukorica virágporát gyűjtik a méhek. A kukorica pollenszóródása (hímvirágzása) idején, illetve ha a védendő táblán virágzó gyomok, vagy a környezetében egyéb virágzó kultúra található, a szer csak méhkímélő technológiával juttatható ki.* Mivel a készítmény nem hosszú hatástartamú, az imágók rajzáserősségétől függően ismételt védekezésre lehet szükség.

Repcében a permetezést a *repcebolha*, a *repce-fénybogár repceszár-* és *repcebecő-ormányosbogarak* táblára történő betelepítése idején a kártevők egyedszámának folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni. *Virágzó repcében fokozottan kell ügyelni a méhkímélő technológia előírásainak pontos betartására.* A *repcedarázs* lárváinak jelenlétéről a növényállomány vizsgálatával kell meggyőződni sziklevelés – néhány lomblevelés állapotban. A kártevő fiatal lárvái ellen kell a védekezést időzíteni.

Lucernában a permetezést a *lomb- és magkártevők* táblára történő betelepítése idején a kártevők egyedszámának folyamatos megfigyelése alapján kell elvégezni.

Almatermésűekben *sodrómolyok* ellen a védekezést hajtásvizsgálat alapján, az áttelelő lárvák ellen kell végrehajtani. A további kezeléseket rajzásmegfigyelés alapján, a lárvakelés kezdetén kijuttatva, nemzedékenként 1-2 alkalommal javasolt elvégezni. *Almamoly* és *aknázómolyok* ellen szintén a rajzásmegfigyelésre alapozva, a tömeges lárvakelés idején kell megkezdeni a védekezést. Elhúzódó rajzás esetén 2 permetezés szükséges 8-14 napos időközzel. A levéltetvek ellen a kezelést a kártevők megjelenésekor, a kis kolóniák kialakulása előtt kell elkezdeni.

Csonthéjasokban a *gyümölcsmolyok* (*keleti gyümölcsmoly, barackmoly, szilvamoly*) ellen rajzásmegfigyelés alapján, a fiatal, kelő lárvákkal szemben kell védekezni. Elhúzódó rajzásnál 2 kezelés indokolt 8-14-napos időközzel. Kajsziiban a szilva-levélbolha betelepülő imágói valamint fiatal lárvái ellen kell a védekezést időzíteni.

Cseresznyében és **meggyben** a *cseresznyelég* ellen a védekezést sárgalapos rajzásmegfigyelés alapján, az imágók megjelenésekor szükséges végrehajtani. Amennyiben a rajzás elhúzódó, a kezelést célszerű 8-12 nap múlva megismételni az élelmezés-egészségügyi várakozási idő figyelembe vételével. A *levéltetvek* ellen a védekezést a kártevők megjelenésekor, a kis kolóniák kialakulása előtt kell elkezdeni. *Aranyos eszelény* ellen virágzás után, a kártevő megjelenésekor kell védekezni.

Mogyoróban a *mogyoróormányos* imágói ellen május közepétől a termés végső méretének a kialakulásáig (héjkeményedésig) kell védekezni a kártevő jelenléte esetén.

Dióban *almamoly* ellen feromoncsapdával végzett rajzásmegfigyelésre alapozva, a tömeges lárvakelés idején kell megkezdeni a védekezést. Elhúzódó rajzás esetén 2 permetezés szükséges 10-14 napos időközzel. *Levéltetvek* ellen a kezelést a kártevők megjelenésekor, a kis kolóniák kialakulása előtt kell elkezdeni. A *dióburok-fúrólég* ellen a rajzás időszakában szükséges a permetezést elvégezni. Az imágó rajzás ragacos sárgalapok kihelyezésével figyelhető meg.

Szőlőben *szőlőmolyok* ellen a védekezéseket szexferomon-csapdás megfigyelés alapján, a tömeges lárvakelés idején kell megkezdeni. Elhúzódó rajzás esetén 10-14 napos időközzel, nemzedékenként 2 kezelés szükséges. *Amerikai szőlőkabóca* ellen 0,25 l/ha dózissal célszerű permetezni az L₁-L₃ fejlettségű lárvák megjelenésekor.

Szederben az első *levéltetvek* megjelenésétől szükséges a védekezés. A kolóniák nagyságától függően a kezelés megismételhető.

Ribiszkében és **köszmétében** a *levélpirosító ribiszke-levéltetű* ősanyái ellen márciustól érdemes védekezni, legkésőbb az első hólyagos levéltorzulások megjelenésétől. A kijuttatás technológiával biztosítani kell, hogy a permetlé a védett, fonáki részeket is érje. *A hatásosságot hatásfokozó hozzáadásával fokozhatjuk.*

Mandulában, málnában és **szamócában** az első *levéltetvek* megjelenésétől szükséges a védekezés. A kolóniák nagyságától függően a kezelés megismételhető. A *mandula-magdarázs* valamint a *foltoszárnnyú muslica* elleni védekezést az imágórajzás kezdetén kell

elvégezni.

Fekete bodzában *amerikai fehér szövőlepke* ellen a permetezést a fiatal (L_1 - L_2 fejlődési állapotú) lárvák ellen kell időzíteni. Hosszabb idejű rajzás esetén a kezelés ismétlése indokolt. *Levéltetvek* ellen a védekezést azok megjelenését követően, a telepek kialakulása előtt célszerű megkezdeni.

Káposztafélékben, valamint **paprikában**, **paradicsomban** és **uborkában** a *bagolylepkék* hernyói ellen a rajzásmegfigyelés alapján, az L_1 - L_2 fejlődési stádiumú lárvák ellen kell védekezni. A *levéltetvek* ellen a permetezést a tömeges felszaporodás előtt, az élelmezés-egészségügyi várakozási idők figyelembe vételével szükséges végrehajtani. A *levéltetvek* ellen 0,2 l/ha, a *hernyókártevőkkel* szemben pedig magasabb, 0,3-0,4 l/ha-os dózis alkalmazása javasolt. *Káposztapoloska* ellen a kártevők növényen való megjelenése után kell védekezni. *Káposztában a permelléhez tapadásfokozó szer hozzáadása indokolt.*

Tojásgyümölcsben a *bagolylepkék* hernyói ellen a rajzásmegfigyelés alapján, az L_1 - L_2 fejlődési stádiumú lárvák ellen kell védekezni. A *levéltetvek* ellen a permetezést a tömeges felszaporodás előtt, az élelmezés-egészségügyi várakozási idők figyelembe vételével szükséges végrehajtani.

Borsóban 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 ismétlni. *A megfelelő tapadás érdekében a kijuttatás során nedvesítő szer használata szükséges.*

Babban a *gyapottok-bagolylepke* elleni védekezést előrejelzésre (szexferomon csapdás megfigyelés, valamint tojáscesomó vizsgálat) alapozva, a lepkék tojásrakását követően, a tömeges lárvakelés kezdetén célszerű elvégezni. A permetezés a fertőzöttségtől függően megismételhető.

Salátában, a *levéltetvek* elleni állománykezelést növényvizsgálat alapján, az első telepek megjelenésekor ajánlott végezni, majd a felszaporodás mértékétől függően, 12-14 nap múlva célszerű ismétlni. A *bagolylepkék* elleni védekezés a fiatal (L_1 - L_2) hernyók ellen hatékonyabb.

Tormában a *földibolhák* elleni védekezés akkor időszerű, amikor a fiatal leveleken 1-2 rágásnyom látható. Amennyiben szükséges, a kezelést 14 nap múlva meg lehet ismétlni. *Káposztapoloska* ellen a kártevők növényen való megjelenése után kell védekezni.

Endiviában, borsmustárban (rukkolában), galambbegy salátában, sóskában, spenótban és zöld fűszernövény kultúrákban a *levéltetvek* elleni védekezéseket növényvizsgálat alapján, az első telepek megjelenése előtt javasolt megkezdeni, majd a felszaporodás mértékétől függően, 12-14 nap múlva célszerű ismétlni. A *bagolylepkék* elleni védekezés a fiatal (L_1 - L_2) hernyók ellen hatásosabb.

Mogyoróhagymában és **újhagymában** a *tripsz*-, *lepke*-, *levéltetű*- és *légyfajok* megjelenésekor szükséges a védekezést elkezdeni. Elhúzódó betelepődés esetén mogyoróhagymában a permetezés 12 nap elteltével megismételhető.

Gyógynövényekben (*macskagyökér, körömvirág, kamilla, római kamilla, máriatövis, orbáncfű, cickafark, gyűszűvirág, orvosi csucsor, levendula, vassfű, lósóska*) a *levéltetvek* elleni védekezést növényvizsgálat alapján, az első telepek megjelenése előtt javasolt elvégezni. A *bagolylepkék* elleni védekezés a fiatal (L_1 - L_2) hernyók ellen hatásos. A *földi bolha* és *poloskafajok* elleni védekezést növényvizsgálat alapján a betelepődés időszakában szükséges elvégezni.

Fokhagymában, édesköményben a *levéltetvek* elleni védekezéseket növényvizsgálat alapján az első telepek megjelenése előtt javasolt megkezdeni, majd a felszaporodás mértékétől függően, 12-14 nap múlva célszerű megismételni. A *bagolylepkék* elleni védekezés a fiatal (L_1 - L_2) hernyók ellen hatásos. A *földi bolha* és *poloskafajok* elleni védekezéseket növényvizsgálat alapján a betelepődés időszakában szükséges elvégezni.

Az okiratban a kijuttatáshoz feltüntetett vízmennyiségek javasolt értékek. A kijuttatás során a permellé mennyiségét a kezelendő növényállomány fejlettségétől, lombfelületétől és művelésmódjától, valamint az alkalmazott géptípustól függően kell megválasztani. **A rejtett életmódú rovarok ellen (a kezelés jobb hatékonysága érdekében) kisebb cseppméret ajánlott.** Elhúzódozó lárvakelés, vagy erős fertőzés esetén a szükséges ismételt védekezésre más hatóanyagcsoportba tartozó szert célszerű használni.

A lambda-cihalotrin IRAC „3A” típusú nátriumion-csatorna módosító, kontakthatású (nem felszívódó) hatóanyag.

Légi kijuttatás: szőlő, gyümölcs és szántóföldi kultúrákban 70-80 l/ha vízmennyiséggel.

II. Az engedélyokirat 5. pontjának „Méregjelzés, veszélyesség” része 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:

A készítmény p.o. LD₅₀ értéke
(patkányon):

♂ 612 mg/kg
♀ 522 mg/kg

Vízi szervezetekre való veszélyesség:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség:

mérsékelten kockázatos

Méhveszélyesség toxicitás alapján*:

kifejezetten veszélyes

Méhveszélyesség kockázatbecslés alapján*:

mérsékelten kockázatos

Tűzveszélyességi besorolás:

nem jelölésköteles

**címkén nem feltüntetendő adat*

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján

Veszélyjelek:

Xn



Ártalmas

N



Környezeti veszély

R-mondatok:

R 22	Lenyelve ártalmas.
R 38	Bőrizgató hatású.
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).
R 50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

S-mondatok:

S 2	Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 13	Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.
S 20/21	A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
S 35	Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.
S 36/37	Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni.
S 57	A környezetszennyezés elkerülésére megfelelő edényzetet kell használni.

5.1.2. Veszélyességi besorolás a 1272/2008 EK rendelet alapján**GHS piktogramok:****Figyelmeztetés:** Figyelem**Figyelmeztető mondatok (H-mondatok):**

H302	Lenyelve ártalmas.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H332	Belélegezve ártalmas.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-mondatok):

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P261	Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű/védőruha használata kötelező.
P301+312	LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P330	A száját ki kell öblíteni.
P333+P313	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
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 vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)
- SPe 3** A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől **35 m** távolságban tartson meg egy nem permezetett biztonsági övezetet.
- SPe 8** A készítmény felhasználása méhekre mérsékelten kockázatos!
A virágzó kultúrában a méhek aktív gyűjtési időszakuk idején nem alkalmazható.
- SPo 2** Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

III. Az engedélyokirat 5. pontjának „Élelmezés-egészségügyi várakozási idő” része az alábbiak szerint módosul:**5.3. Élelmezés-egészségügyi várakozási idők:**

kultúra	Várakozási idő (nap)
kalászosok (búza, árpa, tritikále, rozs, zab)	28
cukorrépa	14
napraforgó	28
kukorica (takarmány, vetőmag)	14
csemegekukorica	3
őszi káposztarepce, fehér mustár	28
burgonya	14
lucerna	28
almatermésűek (alma, körte, birs, naspolya)	3
csonthéjasok (őszibarack, kajszli, szilva, cseresznye, meggy)	3
mogyoró, mandula, dió	14
szőlő	3
szamóca	3
ribiszke, köszméte, szeder	14
málna	7
fekete bodza	14
paprika	5
paradicsom, tojásgyümölcs	3
uborka	3
fejes káposzta, bimbós kel, karfiol, brokkoli, kelkáposzta	3

borsó	3
bab	3
saláta	7
torma	7
endivia, borsmustár (rukkola), galambbegy saláta	7
sóska, spenót	7
zöld fűszernövények (<i>metélőhagyma, metélőpetrezselyem, zellerlevél, kapor, angyalgyökér, lestyán, szurokfű, borsikafű, tárkony, zsálya, izsóp, kakukkfű, citromfű, rozmaring, koriander, bazsalikom, menta, majoránna, zamatos turbolya</i>)	7
édeskömény	7
fokhagyma, mogyoróhagyma	21
újhagyma	14
gyógynövények (<i>macskagyökér, körömvirág, kamilla, római kamilla, máriatövis, orbáncfű, cickafark, gyűszűvirág, orvosi csucsor, levendula, lósóska, vasfű</i>)	14

IV. Az engedélyokirat 13. pontja az alábbiak szerint módosul:

13. A termékcímke elfogadására vonatkozó döntés:

Az ügyfél a 2014. szeptember 30. után gyártott tételeket a jelen határozatnak megfelelő címkével köteles forgalomba hozni. Ezzel egyidejűleg a megváltozott termékcímket be kell nyújtani elektronikus úton az engedélyező hatósághoz nyilvántartás céljából.

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 közzétételétől számított harminc napon belül, az engedélyező hatóságnál, 3 példányban kell benyújtani, vagy ajánlott küldeményként kell postára adni.

INDOKOLÁS

Az engedélyező hatóság *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 (a továbbiakban: *EK Rendelet*) 51. cikkének értelmében, szakmai szervezetek és hivatásos felhasználók bevonásával áttekintette az engedélyezett növényvédő szerek engedélyeit kisebb jelentőségű felhasználásokra (kiskultúrákra) történő kiterjesztés céljából. Továbbá áttekintette a **Karate Zeon 5 CS rovarölő permetezőszert** engedélyét kisebb jelentőségű felhasználásra történő kiterjesztés céljából.

Az engedélyező hatóság a **Karate Zeon 5 CS rovarölő permetezőszert** esetében megállapította, hogy az engedély kiskultúrákra történő kiterjesztésének, valamint a hazánkban 2013. évben első ízben kimutatott szőlő aranyszínű sárgaság betegség kórokozóját terjesztő *amerikai szőlőkabóca* (*Scaphoideus titanus*) ellen az engedély kisebb jelentőségű felhasználásra történő kiterjesztésének az *EK Rendeletben* meghatározott feltételei fennállnak, ezért az *EK Rendelet 51. 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 rendelet (a továbbiakban: *R.*) eljárásra vonatkozó részletszabályai alapján a **Karate Zeon 5 CS rovarölő permetezőszert** engedélyét hivatalból módosította.

Jelen határozatban az engedélyező hatóság *fokhagymára, újhagymára, mogyoróhagymára, gyógynövényekre és zöld fűszernövényekre, dióra, mandulára, tojásgyümölcsre* valamint szőlőben *amerikai szőlőkabóca* elleni felhasználásra *terjesztette ki* a **Karate Zeon 5 CS rovarölő permetezőszert** engedélyét.

Légi kijuttatáskor a mező- és erdőgazdasági légi munkavégzésről szóló 44/2005. (V. 6.) FVM-GKM-KvVM együttes rendelet előírásait szükséges betartani.

A címkézésre vonatkozó rendelkezés az *EK Rendelet 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, továbbá az *R.* eljárásra vonatkozó részletszabályain alapul.

Az engedélyező hatóság határozatát a *Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatalról* szóló 22/2012 (II. 29.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdésében, 5. § (1) bekezdés c) pontjában, 8. § (1) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva, a *közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól* szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: *Ket.*) 71.§ (1) bekezdésének és a 72. §-ának megfelelően hozta meg.

A fellebbezés lehetősége a *Ket.* 100. § (1) bekezdésének e) pontja alapján került kizárásra, a bírósági felülvizsgálat lehetőségéről szóló tájékoztatás a *Ket.* 100. § (2) és 109. § (1) bekezdésén alapul.

Budapest, **2014. április 17.**

Dr. Oravecz Márton
elnök
nevében és megbízásából

P.H.



Kapja:

1. Ügyfél hazai képviselete
2. Irattár

(53/2014.)