

A biocid termék jellemzőinek összefoglalója

Termék neve: ICON 10CS légyirtó koncentrátum

Termék típusa(i): 18. terméktípus - Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

Engedélyszám: HU-2022-MA-18-00385-0000

R4BP 3 tétel hivatkozási száma: HU-0028661-0000

Tartalomjegyzék

Adminisztratív információk	1
1.1. A termék kereskedelmi nevei	1
1.2. Engedélyes	1
1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói	1
1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói	1
2. A termék összetétele és a formuláció típusa	2
2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ	2
2.2. Az előállítás típusa	2
3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok	2
4. Engedélyezett felhasználás(ok)	3
5. Általános használati utasítás	5
5.1. Használati utasítások	5
5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések	6
5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések	7
5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások	7
5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett	7
6. Egyéb információk	8

Adminisztratív információk

1.1. A termék kereskedelmi nevei

DEMAND légyirtó koncentrátum
ICON 10CS légyirtó koncentrátum

1.2. Engedélyes

Az engedélyes neve és címe	Név	Syngenta Crop Protection AG
	Cím	Rosentalstrasse 67 4058 Basel Svájc
Engedélyszám	HU-2022-MA-18-00385-0000	
R4BP 3 tétel hivatkozási száma	HU-0028661-0000	
Az engedélyezés dátuma	14/06/2021	
Az engedély lejáratának dátuma	14/06/2026	

1.3. Biocid termékek gyártója/gyártói

A gyártó neve	Syngenta Crop Protection AG
A gyártó címe	Rosentalstrasse 67 4058 Basel Svájc
Gyártási helyek	Syngenta Chemicals BV - Rue de Tyberchamps 37 7180 Seneffe Belgium

1.4. A hatóanyag(ok) gyártója/gyártói

Hatóanyag	41 - Lambda-cihalotrin
A gyártó neve	Syngenta Crop Protection AG
A gyártó címe	Rosentalstrasse 67 4058 Basel Svájc
Gyártási helyek	Syngenta Limited - Huddersfield Manufacturing Centre, Leeds Road, West Yorkshire HD2 1FF Huddersfield Egyesült Királyság
	Youth Chemical Co., Ltd - Dalian Road, Yangzhou Chemical Industry Zone 211402 Yizheng (Csiangsu) Kína
	Youjia Crop Protection Co. Ltd - Tong Hai Road 5, Rudong Coastal Economic Development Zone, 226407 Nantong (Csiangsu) Kína

2. A termék összetétele és a formuláció típusa

2.1. Biocid termék összetételére vonatkozó minőségi és mennyiségi információ

Triviális név	IUPAC-név	Funkció	CAS-szám	EK-szám	Tartalom (%)
Lambda-cihalotrin	Reaction mass of (R)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1S,3S)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-a-cyano-3-phenoxybenzyl (1R,3R)-3-[(Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (1:1)	Hatóanyag	91465-08-6	415-130-7	10,7
Foszforsav ≥25% (a tisztaság alapján meghatározott minden minőség)	Orthophosphoric acid	Nem hatóanyag	7664-38-2	231-633-2	1,76

2.2. Az előállítás típusa

CS - Kapszulált szuszpenzió

3. Figyelmeztető és óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

Figyelmeztető mondatok	Belélegezve ártalmas. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
-------------------------------	--

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

1,2-benzizotiazol-3-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Olvassa el figyelmesen és kövesse az összes utasítást.

Kerülje a permet belélegzését.

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

BELÉLEGZÉS ESETÉN:Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

A tartalom elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

A edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

4. Engedélyezett felhasználás(ok)

4.1 A felhasználás leírása

Felhasználás 1 - Beltéri – legyek ellen – szakképzett felhasználók számára

Terméktípus

18. terméktípus - Rovarölő és atkaölő szerek, valamint más ízeltlábúak elleni védekezésre használt szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

Az engedélyezett felhasználás pontos leírása, amennyiben indokolt

Rovarirtó szer

Célorganizmus(ok) (beleértve a fejlődési szakaszt is)

Tudományos név: *Musca domestica*
Közhasználatú név: Házi légy
Fejlődési szakasz: Ivarérett egyedek

Tudományos név: *Stomoxys calcitrans*
Közhasználatú név: Szuronyos istállólegy
Fejlődési szakasz: Ivarérett egyedek

Felhasználási terület

Beltéri

Beltéri használat állattartó (húsmarha, hízósertés, tojó tyúk, hústermelés céljából tartott csirke) telepeken (beleértve istállókat, állatkezelő és tartó létesítményeket, és egyéb ezekkel összefüggő épületeket).

Az alkalmazás módja(i)

Módszer: Permetezés
Részletes leírás:

Mechanikus vagy elektromos kézi permetezőt kell alkalmazni a felületek kezeléséhez.

A felhasználás mértéke és gyakorisága

Alkalmazási arány: -
Hígítás (%): -
A kezelések száma és időzítése:
Munkaoldat készítése:
Hígítson fel 25 ml terméket 5 liter vízben (permettérfogát: 50 ml/m²).
Hígítson fel 1 tasakot (62,5 ml termék) 10 liter vízben (permettérfogát 40 ml/m²).

Hatástartósság:
Legfeljebb 2 hónapig megakadályozza a legyek túlzott elszaporodását.

Kezelések gyakorisága:
2 alkalmazás évente.

Felhasználói kör

Szakképzett felhasználó

Csomagolási méretek és csomagolóanyagok

Műanyag (HDPE) palackban - 80 ml , 500 ml és 1L össztérfogattal.

Kartonban, 5 db műanyag (PET), 62,5 ml térfogatú tasakban - 312,5 ml össztérfogattal.

4.1.1 Felhasználásra vonatkozó specifikus előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.1.2 Felhasználásra vonatkozó specifikus kockázatcsökkentő intézkedések

Lásd az általános használati utasítást.

4.1.3 A felhasználás során valószínűsíthető közvetlen vagy közvetett hatások részletei, az elsősegély-nyújtási előírások és a környezet védelmét célzó óvintézkedések

Lásd az általános használati utasítást.

4.1.4 A felhasználástól függően a termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Lásd az általános használati utasítást.

4.1.5 A felhasználástól függően a termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Lásd az általános használati utasítást.

5. Általános használati utasítás

5.1. Használati utasítások

A terméket a címke előírásainak megfelelően kell használni. Használat előtt mindig olvassa el a címkét, és kövessen minden utasítást.

A termék használata kizárólag beltérben javasolt pumpás eszközzel, kézi vagy háti permetezővel.

Kezelések alkalmazásánál vegye figyelembe a megcélzott rovarok életciklusát és sajátosságait. Nevezetesen a kijuttatások ütemezésével és a kezelendő területek megválasztásával a kártevők legérzékenyebb fejlődési stádiumát vegye célba.

A kezelés megkezdése előtt távolítsa el a tálkákat, etetőket, itatókat és textíliákat az állatok alvóhelyéről. Ha az eltávolítás nem lehetséges, akkor ürítse ki őket, és a kezelés idejére fedje le műanyag fóliával.

Munkaoldal készítése:

Ne öntse a terméket üres permetezőtartályba! Tisztítsa meg a permetező tartályát (vízzel és tisztítószerrel) a termék használata előtt. Töltse fel a permetezőzt vízzel a kívánt térfogat körülbelül feléig. Használat előtt alaposan rázza fel az üveget (vagy tasakot). A hígítási táblázatnak megfelelően töltse a megfelelő mennyiségű terméket a permetezőtartályba. Alaposan rázza fel a tartályt! Töltse fel a tartályt a víz másik felével a kívánt térfogat eléréséig, majd ismét rázza fel. A keverék ekkor felhasználásra kész. Ha a munkaoldal hosszabb ideig a tartályban van, a felhordás előtt rázza fel újra.

Győződjön meg arról, hogy a permetező megfelelően van-e kalibrálva (üzemi sebesség, tömegáram és nyomás), hogy biztosítsa a termék egyenletes és megfelelő mennyiségben történő felhordását.

A terméknek nem szabadna foltokat hagynia vagy károsítania a legtöbb épületfelületet, amennyiben a megfelelő adagolással, vízzel hígítva alkalmazzák. Javasoljuk azonban, hogy először egy kis felületet kezeljen vele, majd hagyja megszáradni, hogy megállapítsa, előfordulhat-e a falfelület károsodása.

Ne permetezzen vezetékek, motorházak, csatlakozódobozok, kapcsolódobozok vagy más elektromos berendezések közelében az áramütés veszélye miatt.

Kerülje a termék nagyon szennyezett vagy zsíros felületekre történő permetezését.

Hordja fel a falakra, a mennyezetre/gerendákra, az ablakok, szellőzőnyílások és berendezések környékére, megcélözva azokat a helyeket, ahol a legyek megbújnak, illetve a légfertőzött helyeket a beltéri felületen.

Olyan helyekre hordja fel, amelyekhez az állatok nem férhetnek hozzá.

A felhordás során gondoskodjon megfelelő szellőzésről.

Berendezés tisztítása:

A kezelés után ürítse ki és alaposan tisztítsa meg a permetező berendezést, továbbá tiszta vízzel öblítse át a tömlőket és a fúvókákat. Tisztítsa meg az összes többi felhordó berendezést. A berendezések tisztításakor tegyen meg minden szükséges biztonsági óvintézkedést. Ne tisztítsa a berendezéseket kutak, vízforrások vagy kultúr- illetve dísznövények közelében! A fel nem használt munkaoldatot, az összes szennyezett öblítővizet össze kell gyűjteni és a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani.

Elvi stratégiák a rezisztencia kialakulásának megelőzésére:

Alkalmazzon integrált tervszerű védekezési módszereket, mint pl. vegyszeres és fizikai védekezési módszerek és egyéb közegészségügyi intézkedések kombinálása a helyi sajátosságok (éghajlati viszonyok, megcélzott fajok, használati feltételek, stb.) figyelembe vétele mellett.

A rezisztencia kialakulásának megelőzése érdekében felváltva alkalmazzuk, eltérő hatásmechanizmusú aktív hatóanyagot tartalmazó termékkel, hogy eltávolítsuk a rezisztens egyedeket a populációból.

Ha bebizonyosodik a rezisztencia, azonnal hagyja abba a termék használatát, és váltson eltérő hatásmechanizmusú aktív hatóanyagot tartalmazó rovarirtó szerre. A szelekciós nyomás megszüntetésével a kevésbé egészséges, rezisztens egyedek idővel eltűnnek, és a populációnak a szerre való érzékenysége vissza fog térni.

A címkén feltüntetett, ajánlott adagolásban, megfelelő időn át alkalmazza a terméket, hogy biztosítsa a kártevő fajok elleni teljes védekezést. Ha a lehető legkevesebb rovar hagyja életben, a rezisztens rovarok terjedése lelassul.

Kövesse a bevált alkalmazási technikákat a termékaktivitás maximalizálása érdekében; a címkén ajánlott adagolásnál kisebb mennyiségben történő, hibás alkalmazás lehetővé teszi a túlélő rovarok számára, hogy újraépítsék a populációt, növelve a kártevők által a termékre gyakorolt nyomást, ami a jövőben rezisztenciával kapcsolatos problémákat okozhat.

Állapítsa meg a kulcsfontosságú területeken a populáció kezelés előtti állapotát és kövesse nyomon a hatékonyság szintjét a hatóanyagokkal szembeni érzékenység jelentős változásainak kimutatása érdekében. A rezisztencia-megfigyelési programokból származó információk lehetővé teszik a problémák korai felismerését, és segítik a helyes döntéshozatalt.

Ha a kezelés nem hatékony, a felhasználóknak azonnal értesíteniük kell a termék engedélyének tulajdonosát.

Az engedély tulajdonosának minden észlelt rezisztenciával kapcsolatos incidenst jelentenie kell az illetékes hatóságoknak vagy a rezisztencia kezelésében részt vevő más kijelölt testületeknek.

5.2. Kockázatcsökkentő intézkedések

Ne permetezze élelmiszerre, takarmányra és ivóvízre.

Ne alkalmazza közvetlenül állatokon vagy haszonállatokon.

Szigorúan TILOS a szennyvíztisztító hálózathoz csatlakoztatott istállókban/állattartó épületekben alkalmazni, és/vagy ahol a felszíni vizekbe való közvetlen kibocsátás nem akadályozható meg.

Kizárólag az engedélyezett állattartó épületekben (lásd az alkategóriákat) történő alkalmazásra.

Viseljen védőruházatot, védőkesztyűt és légzésvédőt.

Kerülje a bőrrel, szemmel vagy ruházattal való érintkezést.

A termék használata közben nem szabad enni, inni vagy dohányozni.

A termék használata után alaposan mosakodjon meg szappannal és vízzel.

Ne alkalmazza szabadtéren.

Tartsa távol az embereket, állatokat és háziállatokat a kezelt területektől a permetezés ideje alatt, és amíg a kezelt felület meg nem szárad.

Ne öntse bele a fel nem használt koncentrátumot vagy a hígított terméket felszíni vizekbe vagy a csatornarendszerbe.

Ne alkalmazza a belső lefolyókon vagy azok környékén, illetve olyan területeken, amelyeket rendszeresen mosnak.

Ne alkalmazza méhkaptárokon, és ne semmisítse meg a fel nem használt terméket vagy a lemosáshoz használt szennyvizet méhkaptárak közelében.

5.3. Várható közvetlen vagy közvetett hatások részletes leírása, az elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések

Lambda-cihalotrin kiválthat átmeneti viszketést, bizsergést, égést vagy zsibbadást okozhat a terméknek kitett bőrfelületen, amelyet paresztéziának neveznek.

Általános elsősegély-nyújtási intézkedések:

Szembe kerülés esetén óvatosan öblítse ki a szemet bő vízzel. Amennyiben kontaktlencsét visel, távolítsa el azokat, ha ez könnyen megoldható. Folytassa az öblítést a szem öblítésére szolgáló folyadékkal vagy vízzel. Ha a szemirritáció nem múlik el, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén az érintett bőrfelületet bő szappanos vízzel mossuk le, dörzsölés nélkül.

Belégzés esetén az érintett személyt vigyük friss levegőre. Ha a tünetek súlyosbodnak, vagy nem szűnnek, hívjunk orvost.

Lenyelés esetén mossa ki a száját vízzel! Tilos hánytatni vagy bármit beadni szájon át eszméletlen állapotban. Azonnal forduljunk orvoshoz. A mérgezett személyt soha ne hagyjuk egyedül.

AMENNYIBEN ORVOSI ELLÁTÁS SZÜKSÉGES, A TERMÉK CÍMKÉJE VAGY CSOMAGOLÁSA LEGYEN KÉZNÉL ÉS FORDULJON A TOXIKOLÓGIA KÖZPONTHOZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma: 06 80 20 11 99).

Sürgősségi intézkedések a környezet védelme érdekében:

A lambda-cihalotrin rendkívül mérgező a méhekre.

Meg kell akadályozni, hogy a termék a környezetbe (felszíni és talajvíz), csatornába, mosogatómedencébe vagy lefolyóba kerüljön. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat, ha a termék véletlenül csatorna vagy vízelvezető rendszerbe jutott.

Talajra ömlött terméket inert anyaggal (homok, kaolin) kell felitatni és a összegyűjteni ártalmatlanítás céljából.

5.4. A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

A fel nem használt irtószer és maradéka, a szennyezett tárgyak mosóvíze, és egyéb hulladék anyagok (pl. üres csomagoló anyagok), amelyek veszélyes anyagnak minősülnek, ártalmatlanításukról a felhasználók a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet előírásai szerint kötelesek gondoskodni.

5.5. A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett

Az eredeti tárolóedényzetben, jól lezárva, jól szellőző, hűvös, száraz helyen tároljuk. Ne tegyük ki magas hőmérsékletnek (max 35°C) és a közvetlen napfénynek. Óvjuk a nedvességtől és fagytól.

TILOS a tárolóedényeket 2 méternél magasabb halmokban egymásra helyezni, elkerülendő a termék összenyomódását!

Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.

Élelmiszerektől, italoktól, takarmányoktól inkompatibilis anyagoktól (oxidálószeresek, lúgok, savak) elkülönítve tároljuk.

A tárolóedényzeteket úgy helyezzük el, hogy ne akadályozzák a szabad légáramlást.

Rendszeresen ellenőrizze a tárolóedényzetek sérülésmentességét.

Szavatossági idő: 3 év.

6. Egyéb információk

A címkefelirat tartalmazza:

ICON 10CS légyirtó koncentrátum vagy DEMAND légyirtó koncentrátum

II. forgalmazási kategóriájú irtószer

Hatóanyaga: 10,7% lambda-cihalotrin

Engedélytulajdonos: Syngenta Crop Protection AG (Basel, Svájc)

Biocid engedélyszám: HU-2022-MA-18-00385-0000

valamint, jelen dokumentum alábbi pontjai: 3., 4. (kivéve a kiszerezések és csomagolóanyagokra vonatkozó rész), 5. és 6. pontok.