

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint		1/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél		
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása	
1.1. Termékazonosító	DAY ONE GEL + G csótányirtó gél Kiszerelés: 35 g-os fecskendő
1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai	Azonosított felhasználások: Biocid termék. Használatra kész csótánycsalétek gél, ipari és foglalkozásszerű felhasználásra. Felhasználási terület: Beltéri, zárt térben csótányok irtására és megelőzésére használható. Alkalmazási terület: fűtővezeték, elektromos mérőóra, mosogató, hűtő. Biocid terméktípus: PT18
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai	Irtó Trió Kft. 1116 Budapest, Sáfrány u. 37. Telefon: 061-3150-420 Biztonsági adatlapért felelős személy: office@irtotrio.hu A gyártó adatai: NOXIMA Carrefour Jean Monnet BP 20101 60201 Compiègne Cedex - Franciaország Telefon: (33) 03.44.86.44.20 Fax: (33) 03.44.86.27.86 e-mail: noxima@noxima.fr
1.4. Sürgősségi telefonszám	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6. Telefon: +36 80 201 199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Telefon: +36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása	
2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása	Osztályozás az 1272/2008/EK EPT [CLP] rendelet szerint A vízi környezetre veszélyes Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410. A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!
2.2. Címkézési elemek	DAY ONE GEL + G csótányirtó gél Veszélyt jelző piktogramok:  Figyelmeztetés:  Figyelmeztető mondatok: H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			2/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

- P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P234 Az eredeti csomagolásban tartandó.
P261 Kerülje a gőzök belélegzését.
P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/országos előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő mondatok:

EUH208 „(5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.”

Engedélyszám: 20582-3/2018/KJFFO

A további biocid információkat lásd a címkén!

2.3. Egyéb veszélyek

Szintetikus piretroid jelenléte miatt a szem és a bőr paresztéziája lehetséges. Általában az időtartam nem haladja meg a néhány (12-24) órát. A termék nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagot 0,1 %-nál nagyobb arányban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek Glicerín, cukor, tartósítószer, sűrítőszer és szintetikus piretroid alapú rovarölő gél.

	Komponens	Azonosítók	Oszályozás 1272/2008/EK		Konc. %
	cifenotrin; Cyphenothrin (biocid hatóanyag; nemzeti munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag/	CAS szám: 39515-40-7 EU szám: 254-484-5	Acute Tox. oral 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 (M _{akut} = 1000, M _{krónikus} = 1000)	H302 H400 H410	0,5
	polimer	-	Aquatic Chronic 3	H412	< 5
	glicerín /önkéntes adatszolgáltatás/	CAS szám: 56-81-5 EU szám: 200-289-5	-	-	5-25
	5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke; CMIT/MIT	CAS szám: 55965-84-9 EU szám: - (keverék) Indexszám: 613-167-00-5	Acute Tox. oral 3 Acute Tox. dermal 2 Acute Tox. inhal. 2 Skin Corr. 1C Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 EUH071 (egyedi koncentráció határértékek:	H301 H310 H330 H314 H318 H317 H400 H410	0,00015- 0,0015

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			3/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

			Skin Corr. 1C H314: $c \geq 0,6$ %, Skin Irrit. 2 H315: $0,06\% \leq c < 0,6\%$ %, Eye Dam. 1 H318: $c \geq 0,6\%$ %, Eye Irrit. 2 H319: $0,06\% \leq c < 0,6\%$ %, Skin Sens. 1A H317: $c \geq 0,0015\%$ %, $M_{akut} = 100$, $M_{krónikus} = 100$) (B. megjegyzés)		
	szacharóz /önkéntes adatszolgáltatás/	CAS szám: 57-50-1 EU szám: 200-334-9	-	-	< 10
	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2- benzizotiazolin-3-on /kiváltási határértékkel rendelkező anyag/	CAS szám: 2634-33-5 EU szám: 220-120-9 Indexszám: 613-088-00-6	Acute Tox. oral 4 * Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	0,005- 0,05

Megjegyzések:

* Egy kategória minimumbesorolását jelzi.

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban!

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ

Vigye magával a tartályt, a címkét vagy a biztonsági adatlapot, amikor segélyhívó számot, mérgezési központot vagy orvost hív, vagy kezelésre megy.

Lenyelés esetén

Ne hánytassunk! Ha a személy eszméleténél van, öblítsük ki a száját, majd igyon vizet. Hívjuk a sürgősségi egészségügyi szolgálatot /Mentők (104) vagy Tűzoltóság (105) európai segélyszolgálatot (112)/. Mutassuk meg nekik a címkét és a biztonsági adatlapot. Alkalmazzuk az elsősegélynyújtási szabályokat.

Belégzés esetén

Távolítsuk el az alanyt a szennyezett területről, lélegeztessünk be friss levegőt. Vizsgáljuk meg: ha légzési problémák jelentkeznek, hívjuk a mentőszolgálatot.

Ha bőrre kerül

Mossuk le szappannal, majd azonnal öblítsük le bő ivóvízzel, miközben levesszük a szennyezett ruhadarabot, amíg a "bizsergés" meg nem szűnik a bőrön. Forduljunk orvoshoz, ha az irritáció továbbra is fennáll.

Szembe kerülés esetén

Azonnal öblítsük ki bő tiszta vízzel 10 percig, a szemhéjakat széthúzva. Forduljunk szakemberhez.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

A cifenotrin egy szintetikus piretroid, amely paresztéziát okozhat. A tünetek jellemzően több órával a bőrrel való érintkezés után kezdődnek, körülbelül 12 órán belül tetőznek, és átlagosan 24 órán belül megszűnnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Helyi szennyeződés esetén tüneti kezelés:

Bőr: Vigyünk fel E-vitaminos krémet vagy arctisztító tejet.

Szem: Csepegtessünk érzéstelenítő szemcseppet (1 % ametokain-hidroklorid) - spontán gyógyulás.

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			4/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések	
5.1. Oltóanyag	A megfelelő oltóanyag Kis tüzek esetén használjunk vízpermetet, alkoholnak ellenálló habot, száraz port vagy szén-dioxidot. Nagy tüzek esetén alkoholálló hab vagy vízpermet. Alkalmatlan oltóanyag Közvetlen vízsugár.
5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	Mivel a termék éghető szerves komponenseket tartalmaz, tűz esetén veszélyes égéstermékek által képzett sűrű fekete füst szabadul fel (lásd 10. szakasz). A bomlástermékek belélegzése egészségügyi problémákat okozhat.
5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat	Viseljünk teljes védőruhát és független légzőkészüléket. Ne engedjük a szennyezett oltóvizet csatornába vagy vízfolyásokba. A tűzforrás közelében lévő zárt tartályokat vízpermettel hűtsük.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál	
6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	Az elővigyázatossági utasításokat és a biztonsági felszereléseket lásd a 8. szakaszban. Csúszóssá teheti a padlót. Tartsuk távol a felesleges személyzetet. Kötelező a védőkesztyű. Bizonyos esetekben szükség lehet szemüvegre, csizmára, megfelelő ruházatra. Szellőztessük ki a helyiséget, vagy működtessük a szabadban. Távolítsunk el minden szikraforrást, lángot, gyújtóforrást.
6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések	Kerüljük el a csatornába, élővízbe vagy természetes környezetbe jutását. A kiömlést földdel, homokkal vagy más nem éghető abszorbens anyaggal, például ásványi nedvszívóval készült gáttal védjük. Tartsuk távol a terméket csatornától, felszíni vizektől, talajtól, medencéktől, csapadékvíz lefolyóktól.
6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	Határoljuk körül a szennyezett területet, és nagyobb kibocsátások esetén forduljunk a gyártóhoz. A kiömlött anyagot nem éghető abszorbens anyagokkal, pl. homokkal, vermikulittal, szepiolit kovafölddel itassuk fel és gyűjtsük össze. Seperjük fel a terméket, majd tároljuk a hulladékot hermetikus fedővel ellátott, azonosított polietilén hordókban, mielőtt jóváhagyott céggel kezelnénk. Fejezzük be a padló tisztítását olyan vizes oldattal, amelyhez tisztítószert adtunk. Gyűjtsük össze a mosóvizet egy megfelelő edénybe.
6.4. Hivatkozás más szakaszokra	Lásd még a 7., 8. és 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás	
7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Személyi óvintézkedésekhez lásd a 8. szakaszt. Ne keverjük össze más termékekkel. Kerüljük a termék szemmel, bőrrel vagy ruházattal való érintkezését. Ne érintsük meg a terméket puszta kézzel, miután a dobozt vagy a fecskendőt kinyitottuk. Ha zárt környezetben használjuk, szellőztessünk, amennyire csak lehetséges. Használat közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A kezelést követően evés, ivás vagy dohányzás előtt alaposan mossunk kezet. Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Nincs különleges utasítás.

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			5/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Szellőztetett helyen, fénytől védve, az eredeti csomagolásban, 5 °C feletti és 40 °C alatti hőmérsékleten tárolandó. Használjunk visszatartó tálcát vagy raklapot. Ne tároljunk ételt, italt vagy állateledelt ugyanabban a helyiségben. A dobozok vagy fecskendők felbontása utáni újracsomagolásakor használjunk HDPE vagy PP műanyag csomagolást.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Biocid termék: rovarölő gél általános lakossági használatra, fecskendőbe vagy dobozba csomagolva, a csótányok kiirtására. A termék helyes és biztonságos használatához olvassa el a műszaki adatlapot és a termék címkéjét.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nincsenek előírva munkahelyi expozíciós határértékek az 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben.

Egyéb gyártói adatok:

Glicerín:

VME (Franciaország): 10 mg/m³.

Szacharóz:

VME (Franciaország): 10 mg/m³.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 11. § (2) bekezdése alapján határértékkel nem szabályozott veszélyes anyagoknál a munkáltató köteles a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

A munkavégzés során megfelelő körülméntés szükséges a keverék kiszóródásának, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

Technikai intézkedések:

A termék kezelése során gondoskodjunk a helyiség megfelelő szellőztetéséről. A gőzöket nem szabad belélegezni. Ha zárt környezetben használjuk, szellőztessünk, amennyire csak lehetséges. A termék kezelése után mossunk kezet. Gondoskodjunk zuhanyozási és szemmosási lehetőségről a munkahelyeken. Biztosítsunk megfelelő szellőzést vagy dolgozzunk a szabadban.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Légutak védelme: Normál használati körülmények között nem szükséges.

Tartsuk be a vegyi anyagok kezelésére vonatkozó általános előírásokat.

Szem- és arcvédelem: Kerüljük a termék szembe jutását. Védőszemüveg oldaldvédővel (EN 166 - MSZ EN 166:2003).

Kézvédelem: Adaptált kesztyűk (PVA, nitril, neoprén) (EN 374 - MSZ EN 374-2:2015).

Testvédelem: Alkalmas ruházat.

Higiéniai intézkedések:

Használat közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mossuk meg azokat a testrészeket, amelyek érintkezhetnek a termékkel, valamint a kezet.

Környezeti expozíció ellenőrzés

Akadályozza meg, hogy a termék a csatornába vagy a természetes környezetbe kerüljön. Gondosan tisztítsuk meg a 13 szakaszban leírtak szerint kezelni kívánt termék vagy hulladék minden nyomát.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot

Viszkózus folyadék (tixotróp gél).

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			6/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

b) Szín	Barna, bézs.
c) Szag	Jellegzetes.
d) Olvadáspont/fagyáspont	Nem alkalmazandó.
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva.
f) Tűzveszélyesség	Nem gyúlékony.
g) Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs elérhető adat.
h) Lobbanáspont	Nincs meghatározva.
i) Öngyulladási hőmérséklet	Nincs elérhető adat.
j) Bomlási hőmérséklet	Nincs elérhető adat.
k) pH (1 %-os vizes oldat)	5,2.
l) Kinematikus viszkozitás	Nincs elérhető adat.
m) Oldhatóság	Részben oldódik vízben. A hatóanyag szerves oldószerekben oldódik.
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs elérhető adat.
o) Gőznyomás	Nincs meghatározva.
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 °C)	1,195.
q) Relatív gőzsűrűség	Nincs meghatározva.
r) Részecskejellemzők	Folyadékokra nem alkalmazható.
9.2. Egyéb információk	
Oxidáló tulajdonságok:	Nem oxidáló.
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes.
Dinamikus viszkozitás	> 923000 mPa·s.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség	
10.1. Reakciókészség	Normál használati körülmények között stabil.
10.2. Kémiai stabilitás	Normál tárolási körülmények között stabil. Lásd 7. szakaszt!
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Veszélyes reakció nem ismert, ha a terméket az előírásoknak megfelelően használják.
10.4. Kerülendő körülmények	5 °C alatti és 40 °C feletti hőmérséklet. Lángok, szikrák, égő tárgyak, nedvesség, fényforrás.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Ne keverjük össze más termékekkel, különösen vizes termékekkel, bázisokkal, savakkal, szerves oldószerekkel stb.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Termikus lebontással mérgező gázok (COx, NOx, stb.) szabadulnak fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk	
11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
a) akut toxicitás	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			7/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

Belégzés:

Normál használati körülmények között nem érintett. Jól szellőző környezetben dolgozzunk.

Bőrrel érintkezés:

Bőrirritáció nyúl nem irritáló (lehetséges paresztézia).

Szemkontaktus :

Nyulaknál nem szemirritáló (lehetséges paresztézia).

ATE szájon át: > 20 g/kg (számított).

ATE bőrön át: > 20 g/kg (számított).

Adatok a komponensekre:

tiszta cifenotrin:

LC₅₀ (belélegzés, patkány, 4 óra): > 1,85 mg/l.

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrirritáció nyúl nem irritáló (lehetséges paresztézia).

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Nyulaknál nem szemirritáló (lehetséges paresztézia).

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bizonyos érzékeny alanyoknál allergiás reakciókat okozhat a szintetikus piretroid és a CIT/MIT és 1,2-benzizotiazolin-3-on alapú tartósítószer jelenléte miatt.

e) csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f) rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságokról nincs elérhető adat.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:

A cifenotrin egy szintetikus piretroid, amely paresztéziát okozhat. A tünetek jellemzően több órával a bőrrel való érintkezés után kezdődnek, körülbelül 12 órán belül tetőznek, és átlagosan 24 órán belül megszűnnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A rendelkezésre álló adatok és a CLP rendelet számítási módszere alapján Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Adatok a komponensekre:

	CMIT/MIT	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	cifenotrin
LC ₅₀ (hal, 96 óra)	0,22 mg/l	2,2 mg/l	0,00034 mg/l
EC ₅₀ (daphnia, 48 óra)	0,01 mg/l	3 mg/l	0,00043 mg/l
IC ₅₀ (alga, 72h)	0,048 mg/l	0,067 mg/l	0,014 mg a.i/l

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			8/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs elérhető adat.
12.3. Bioakkumulációs képesség	A termék potenciálisan biológiailag felhalmozódó.
12.4. A talajban való mobilitás	A termék viszkózus és részben oldódik vízben, ezért nem nagyon mozgékony.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	Nem tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagot.
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok	Nincs elérhető adat.
12.7. Egyéb káros hatások	A cifenotrin jelenléte miatt a termék nagyon mérgező a vízi környezetre. Ne engedjük talajvízbe, vízfolyásokba vagy csatornába jutni. Nagyon mérgező a méhekre. Ártalmas a hidegvérű állatokra (gyíkok, kígyók stb.).

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok	
13.1. Hulladékkezelési módszerek	A fel nem használt irtószer, szermaradéka és a kiürült csomagolása is veszélyes hulladék. A szermaradék hulladék veszélyességi kategóriája: HP 14. A csomagolás hulladék azonosító kódja: 15 01 10. A hulladék azonosító kódot a Hulladékjegyzék (2000/532/EK) ill. a 2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint határozzuk meg, szakértő bevonásával. Tilos a környezetbe vagy a háztartási hulladékgyűjtőbe engedni. Tároljuk az azonosított hulladékokat, a fel nem használt termékeket, és engedjük, hogy azokat egy jóváhagyott szervvel hasznosítsák és feldolgozzák. Teljesen ürítsük ki a tartályt. Őrizzük meg az azonosító címkéket, és helyezzük vissza és dolgoztassuk fel egy jóváhagyott szervvel. A terméket és a csomagolást a nemzeti, hulladékra vonatkozó előírásoknak (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet és 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet) megfelelően ártalmatlanítsuk.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk	
A termék a szállítási előírások (ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA) szerint veszélyes áru, viszont megfelelő, önálló csomagolóeszközben vagy kombinált csomagolásban szállítva, legfeljebb 5 l-es mennyiségben nem tartozik a szabályozások hatálya alá (ADR/RID 375 különleges utasítás/IMDG kódex 2.10.2.7./IATA A197 különleges utasítás).	
14.1. UN-szám	3077
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés (HU/EN)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (cyphenothrin) UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (cifenotrin), 9, III, (-)
- fuvarbejegyzés	
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	9 M7

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint			9/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél			
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2	

- osztályozási kód - bárcák/jelölések - szállítási kategória - alagútkorlátozási kód - veszélyt jelölő szám 14.4. Csomagolási csoport - csomagolási előírások - korlátozott mennyiség - engedményes mennyiség - ADR tartányos szállítás - Utasszállító és teherszállító repülőgépek (csomagolási utasítás / csomagonként max. mennyiség) 14.5. Környezeti veszélyek 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések - különleges előírások 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás - mobiltartány/ömlesztettáru szállítás Egyéb adatok: EmS (IMDG) Megjegyzés:	  9 + „körny. v. a.” 3 - 90 III P002 PP12, IBC08 B3, LP02, R001 – MP10 5 kg E1 LGBV, SGAV, AT jármű 956-400 kg (utas és rakomány) 956-400 kg (rakomány) Környezetre veszélyes anyag. Akut 1, Krónikus 1. 274,335, 375, 601 - V13 – VC1, VC2 – CV13 (ADR) 274, 335, 969 (IMDG) A97, A158, A197 (IATA, ICAO) Nem alkalmazható. T1 TP33 - BK1, BK2, BK3 F-A, S-F Az adatlap készítésekor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha az adatlap készítésének dátumához képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadóval.	
--	---	--

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk		
15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok		
<u>Seveso III</u>		
Veszélyességi osztályok az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően	Küszöbmennyiség (tonnában)	
	alsó	felső
E1. A vízi környezetre veszélyes az akut 1 vagy a krónikus 1 kategóriában	100	200

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint		10/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél		
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2

Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve (2012. július 4.) a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről (EGT-vonatkozású szöveg)

2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról 219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről Franciaország:

ICPE szerinti besorolás = 4510 (Akut 1-es vagy krónikus kategóriájú vízi környezetre veszélyes).

A termék PT18 terméktípusba tartozó, engedélyköteles biocid termék.

Biocid hatóanyagok: 0,5 % (5 g/kg) cifenotrin (CAS szám: 39515-40-7, EU szám: 254-484-5),
0,01 % (0,1 g/kg) geraniol (CAS szám: 106-24-1, EU szám: 203-377-1)

Engedélyes: Irtó Trió Kft.

1116 Budapest, Sáfrány u. 37.

Telefon: 061-3150-420

Engedélyokirat száma: 20582-3/2018/KJFFO

Az engedélyezés dátuma: 2018.

Biocid bejelentés (HU): B-23040023

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról (EGT-vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2022.04.15.)

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs információ.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	„Maró hatású a légutakra.”
EUH208	„(Szenzibilizáló anyag neve)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.”
Rövidítések:	
Acute Tox. oral	Acute Toxicity oral / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) szájon át
Acute Tox. dermal	Acute Toxicity dermal / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) bőrön át
Acute Tox. inhal.	Acute Toxicity inhalation / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) belélegezve
Skin Corr.	Skin Corrosion / Bőrmarás
Skin Irrit.	Skin Irritation / Bőrirritáció
Skin Sens.	Skin Sensitization / Bőrszenzibilizáció

BIZTONSÁGI ADATLAP A 2020/878/EU bizottsági rendelet szerint		11/11 oldal
DAY ONE GEL + G csótányirtó gél		
Készítés dátuma: 2020.12.04.	Felülvizsgálat: 2023.03.03.	Verziószám: 2

Eye Dam.	Serious Eye Damage / Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Serious Eye Irritation / Súlyos szemirritáció
Aquatic Acute	Vízi akut
Aquatic Chronic	Vízi krónikus
EC / EK	European Community / Európai Közösség
EEC / EGK	European Economic Community / Európai Gazdasági Közösség
EEA / EGT	The European Economic Area / Európai Gazdasági Térség
EU	European Union / Európai Unió
HU	Hungary / Magyarország
UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége
CAS	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures / A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals / A vegyszerek regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises Dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
IMDG	International Maritime Code for Gangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IMO	International Maritime Organization / Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári
Seveso	Directive on the control of major-accident hazards involving dangerous substances / a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről szóló irányelv
VME	Valeur Moyen d'Exposition / Átlagos expozíciós érték (Franciaország)
LC ₅₀	Lethal Concentration 50 % / közepes halálos koncentráció / A heveny mérgezőképesség 50 %-os értéke belélegzés esetén
LD ₅₀	Lethal dose 50 percent / 50 százalékos heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis)
EC ₅₀	Effective concentration 50 % / Effektív koncentráció 50 % / Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50 %-át eredményezi
IC ₅₀	half maximal inhibitory concentration / 50 %-os maximális gátló koncentráció
EmS	Emergency Schedule / Vészhelyzeti ütemterv
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	very Persistent, very Bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
EPC / EPT	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács
Korm.	Government / Kormány
ITM	Minister for Innovation and Technology / Innovációért és Technológiáért felelős Miniszter
VM	Minister for Rural Development / Vidékfejlesztési Miniszter
A korábbi (2020.12.04-i) biztonsági adatlapot teljesen felülvizsgáltuk. A biztonsági adatlapot a gyártó francia nyelvű, 2020.09.21-én felülvizsgált (FDS_DAY-ONE GEL + G) adatlap alapján készítette: Czikó László e. v. (e-mail: cziko.laszlo59@gmail.com; mobil: +36 20 9441988). A közölt információkat a rendelkezésünkre álló információk alapján, legjobb ismereteink szerint adtuk meg, de nem tartalmazzák a termék minőségi garanciáját, s nem teremtenek a termékre semmiféle jogviszonyt. Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére hibát találnának, szíveskedjenek minket azonnal figyelmeztetni.	