

Addict csótányirtó gél



BIZTONSÁGI ADATLAP
(REACH-rendelet 1907/2006/EK - 2020/878/EK)

1 SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

A termék neve: Addict csótányirtó gél
UFI: PCNG-722G-H00A-92FV

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Professzionális felhasználás
Rovarölőszert - biocid felhasználás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Bejegyzett cégnév: LODI S.A.S.
Cím: PA des Quatre Routes.35390.Grand-Fougeray. FRANCIAORSZÁG.
Telefon: 02.99.08.48.59. Fax: 02 99 08 38 68.
fds@lodi.fr
<https://www.lodi-group.fr/>

1.4. Sürgősségi telefonszám: +36 80 201 199 (0-24 h).

Egyesület/szervezet: <https://www.nnk.gov.hu/index.php/kemiai-biztonsagi-es-kompetens-hatosagi-fo/egeszsegugyi-toxikologiai-tajekoztato-szolgalat>

2. SZAKASZ: A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerinti osztályozás

Veszélyes a vízi környezetre – Krónikus veszély, 2. kategória (Aquatic Chronic 2, H411).
Ez a keverék nem jelent fizikai veszélyt. Tekintse meg a helyszínen található egyéb termékekre vonatkozó ajánlásokat.
Ez a keverék nem jelent egészségügyi veszélyt, kivéve az esetleges foglalkozási expozíciós határértékeket (lásd 3. és 8. bekezdés).

2.2. Címkézési elemek

Biocid keverék (lásd a 15. szakaszt).

Az 1272/2008/EK rendelet és módosításai szerinti osztályozás

Veszélyt jelző piktogramok:



GHS09

Veszélyt jelző mondatok:

H411 Méregző a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Elővigyázatossági mondatok - Megelőzés:

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Elővigyázatossági mondatok - Válasz:

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Elővigyázatossági mondatok - Ártalmatlanítás:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként:

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz az Európai Vegyianyag-Ügynökség (ECHA) által a REACH 57. cikke alapján „különös aggodalomra okot adó anyagként (SVHC - Substance of Very High Concern)” >= 0.1% besorolt anyagokat. <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A keverék nem felel meg sem a keverékekre vonatkozó PBT-, sem a vPvB-kritériumoknak az EK 1907/2006/EK REACH-rendelet XIII. melléklete szerint.

A keverék nem tartalmaz a Bizottság (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendeletében vagy a Bizottság (EU) 2018/605 rendeletében foglalt kritériumoknak megfelelő >= 0,1% endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.

Addict csótányirtó gél

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek

Összetétel:

Azonosítás	(EK) 1272/2008	megjegyzés	%
INDEX: 165252_70_0 CAS: 165252-70-0 EC: 605-399-0 REACH: 01-2120759502-54 DINOTEFURAN	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10		0 ≤ x % < 2,5

Információk az összetevőkről:

(A H-mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt)

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános szabály, hogy kétség esetén, vagy ha a tünetek továbbra is fennállnak, mindig forduljon orvoshoz.

SOHA ne próbáljon nyelésre bírni eszméletlen embert.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés útján történő expozíció esetén:

Vigye a sérültet friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban. Forduljon orvoshoz, ha nehézségek jelentkeznek és tartósan fennállnak.

Fröccsenés vagy szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén azonnal öblítse ki bő vízzel és forduljon orvoshoz.

Fröccsenés vagy bőrrel való érintkezés esetén:

Bőrrel való érintkezés esetén mossa le a bőrt vízzel, majd szappannal. Irritáció vagy kellemetlen érzés esetén forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén:

Forduljon orvoshoz, mutassa meg a címkét.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Különleges és azonnali kezelés:

Tüneti kezelés.

Információk az orvos számára:

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Nem gyúlékony.

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltási módszerek

Tűz esetén használjon:

- víz
- szén-dioxid (CO₂)

Nem megfelelő oltási módszerek

Tűz esetén ne használjon:

- vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén gyakran sűrű fekete füst keletkezik. A bomlástermékeknek való kitettség veszélyes lehet az egészségre.

Ne lélegezze be a füstöt.

Tűz esetén a következők képződhetnek:

- szén-monoxid (CO)
- szén-dioxid (CO₂)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nem állnak rendelkezésre adatok.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Lásd a 7. és 8. pontban felsorolt biztonsági intézkedéseket.

Elsősegélynyújtók számára

Az elsősegélynyújtó személyzetet megfelelő egyéni védőeszközökkel kell ellátni (lásd 8. szakasz).

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni, hogy bármely anyag a csatornába vagy vízfolyásokba kerüljön.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nem állnak rendelkezésre adatok.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A tárolóhelyiségekre vonatkozó követelmények minden olyan létesítményre vonatkoznak, ahol a keveréket kezelik.

7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A termék kezelése után mindig mosson kezet.

Tűzvédelem:

Jogosulatlan dolgozók hozzáféréseinek megakadályozása.

Javasolt felszerelések és eljárások:

Az egyéni védelemmel kapcsolatban lásd a 8. szakaszt.

Tartsa be a címkén feltüntetett óvintézkedéseket és az ipari biztonsági szabályokat.

Tiltott felszerelések és eljárások:

Tilos a dohányzás, étel és ital fogyasztása azokban a helyiségekben, ahol a keveréket használják.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Csomagolás

Mindig az eredetivel azonos anyagból készült csomagolásban tartsa.

Ajánlott csomagolási típusok:

Eredeti csomagolás.

Megfelelő csomagolóanyagok:

Eredeti csomagolás.

Nem megfelelő csomagolóanyagok:

Az eredeti csomagolástól eltérő.

7.3.Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Használjon tiszta és megfelelően karbantartott egyéni védőeszközöket. Az egyéni védőeszközöket tiszta helyen, a munkaterülettől távol tárolja.

Használata közben soha ne egyen, igyon vagy dohányozzon. Vegye le és mossa ki a szennyezett ruhát újbóli használat előtt. Gondoskodjon megfelelő szellőzésről, különösen zárt helyiségekben.

- Szem- és arcvédelem

Szembe nem kerülhet.

- Kézvédelem

Hosszan tartó vagy ismételt bőrrel való érintkezés esetén viseljen megfelelő védőkesztyűt. Viseljen vegyszerálló kesztyűt.

- Testvédelem

A dolgozók által viselt munkaruházatot rendszeresen mosni kell.

A termékkel történő érintkezés után minden szennyezett testrészt meg kell mosni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot

Halmazállapot: Paszta.

Szín:

Nem alkalmazható

Addict csótányirtó gél

Szag

Szag határérték: Nincs meghatározva.

Olvadáspont

Olvadáspont/olvadási tartomány: Nem alkalmazható

Fagyáspont

Fagyáspont/fagyási tartomány: Nincs meghatározva.

Forráspont vagy kezdeti forráspont és forráspont-tartomány

Forráspont/forrási tartomány: Nem alkalmazható.

Gyúlékonyság

Gyúlékonyság (szilárd, gáz): Nincs meghatározva.

Alsó és felső robbanási küszöb

Robbanási tulajdonságok, alsó robbanási határérték (%): Nincs meghatározva.

Robbanási tulajdonságok, felső robbanási határérték (%): Nincs meghatározva.

Lobbanáspont

Lobbanáspont intervallum: Nem alkalmazható.

Öngyulladás hőmérséklet

Öngyulladás hőmérséklet: Nem alkalmazható.

Bomlási hőmérséklet

Bomlási pont/bomlási tartomány: Nem alkalmazható.

pH

pH (vizes oldatot): 4,0 - 6,0

pH: Nem alkalmazható.

Kinematikus viszkozitás

Viszkozitás 110000-1400000 mPa.s (20 °C)

Oldhatóság

Vízben való oldhatóság: Nem oldódó.

Zsírban való oldhatóság: Nincs meghatározva.

N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: Nincs meghatározva.

Gőznyomás

Gőznyomás (50 °C): 110 kPa (1,10 bar) alatt.

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűség: 1,13

Relatív gőzsűrűség

Gőzsűrűség: Nincs meghatározva.

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.2. Kémiai stabilitás

Ez a keverék a 7. pontban ajánlott kezelési és tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termikus bomlás során felszabadulhat/képződhet:

- szén-monoxid (CO)

- szén-dioxid (CO₂)

Addict csótányirtó gél

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

11.1.1. Anyagok

Akut toxicitás:

DINOTEFURAN (CAS: 165252-70-0)

Szájon át: LD50 > 2000 mg/kg

Faj: Patkány

Bőrön át: LD50 > 2000 mg/kg

Faj: Patkány

11.1.2. Keverék

Akut toxicitás:

Faj: Patkány

LD50 > 2000 mg/kg

Faj: Patkány

LD50 > 2000 mg/kg

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A termék nem kerülhet a csatornába vagy vízfolyásokba.

12.1. Toxicitás

12.1.1. Anyagok

DINOTEFURAN (CAS: 165252-70-0)

Toxicitás halakra: LC50 = 0,0721 mg/l

M-tényező = 10

Faj: Egyéb

Az expozíció időtartama: 48 h

NOEC = 0,00288 mg/l

M-tényező = 10

Az expozíció időtartama: 28 nap

12.1.2. Keverékek

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre vízi toxicitási adatok.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.2.1. Anyagok

DINOTEFURAN (CAS: 165252-70-0)

Biológiai lebomlás: lebomlásra vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok, az anyag nem minősül gyorsan lebomlónak.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

Addict csótányirtó gél

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A keverék és/vagy tartályának megfelelő hulladékkezelését a 2008/98/EK irányelvvel összhangban kell meghatározni.

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ne öntse a csatornába vagy vízfolyásokba.

Hulladék:

A hulladékgazdálkodás az emberi egészség veszélyeztetése, a környezet károsítása, és különösen a víz, a levegő, a talaj, a növények és az állatok veszélyeztetése nélkül történik.

A hulladékokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően hasznosítsa újra vagy ártalmatlanítsa, lehetőleg tanúsított begyűjtő vagy vállalat igénybevételével.

Ne szennyezze a talajt vagy a vizet hulladékkal, ne juttassa a hulladékot a környezetbe.

Szennyezett csomagolás:

Írta ki teljesen a tárolóedényt. Tartsa a címkét vagy címkéket a tartályon.

Adja át tanúsított hulladékkezelő vállalkozónak.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

A terméket a közúti ADR, a vasúti RID, a tengeri IMDG és a légi szállításra vonatkozó ICAO/IATA (ADR 2021 - IMDG 2020 - ICAO/IATA 2021) rendelkezéseivel összhangban kell szállítani.

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

3077

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

UN3077=KÖRNYEZETVESZÉLYES ANYAG, SZILÁRD, M.N.N.

(dinotefurán)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

- Osztályozás:



9

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

- Környezetre veszélyes anyag:



14.6.A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID	Class	Code	Pack gr.	Label	Ident.	LQ	Provis.	EQ	Cat.	Tunnel
	9	M7	III	9	90	5 kg	274 335 375 601	E1	3	-

Nem tartozik e rendelet hatálya alá, ha Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Class	2°Label	Pack gr.	LQ	EMS	Provis.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	9	-	III	5 kg	F-A. S-F	274 335 966 967 969	E1	Category A SW23	-

Nem tartozik e rendelet hatálya alá, ha Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Class	2°Label	Pack gr.	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ
	9	-	III	956	400 kg	956	400 kg	A97 A158 A179 A197 A215	E1
	9	-	III	Y956	30 kg G	-	-	A97 A158 A179 A197 A215	E1

Nem tartozik e rendelet hatálya alá, ha Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Korlátozott mennyiségekre vonatkozóan lásd az OACI/IATA 2.7. részét, valamint az ADR és az IMDG 3.4. fejezetét.

Kivételes mennyiségekre vonatkozóan lásd az OACI/IATA 2.6. részét, valamint az ADR és az IMDG 3.5. fejezetét.

Tengeri szennyező (IMDG 3.1.2.9.): (dinotefurán)

Addict csótányirtó gél

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

- A 2. szakaszban szereplő osztályozási és címkézési információk:

Az alábbi rendeletek kerültek alkalmazásra:

- A 2021/643/EU rendelettel módosított 1272/2008/EK európai uniós rendelet (ATP 16).
- A 2021/643/EU rendelettel módosított 1272/2008/EK európai uniós rendelet (ATP 17).

- Konténer információk:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

- Különös rendelkezések:

Nem állnak rendelkezésre adatok.

- A biocid termékek címkézése (528/2012/EU rendelet):

18

Név	CAS	%	Product-type 18
DINOTEFURÁN	165252-70-0	20,00 g/kg	18

Product-type 18: Rovarölő szerek, atkaölő szerek és egyéb ízeltlábúak elleni szerek.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre adatok.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Mivel a felhasználó munkakörülményeit nem ismerjük, a biztonsági adatlapon megadott információk jelenlegi ismereteinken, valamint a nemzeti és közösségi előírásokon alapulnak.

A keveréket nem szabad az 1. pontban meghatározottaktól eltérő célokra felhasználni előzetes írásos kezelési utasítást nélkül.

Mindig a felhasználó felelőssége, hogy megtegyen minden szükséges intézkedést a jogi követelményeknek és a helyi előírásoknak való megfelelés érdekében.

Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő információkat a keverékre vonatkozó biztonsági követelmények leírásának, nem pedig a keverék tulajdonságaira vonatkozó garanciának kell tekinteni.

A 3. szakaszban említett mondatok szövege:

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Rövidítések:

LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál egy adott időtartam alatt.

LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál egy adott időtartam alatt.

NOEC: A megfigyelt hatást nem mutató koncentráció.

REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló rendelet.

UFI: Egyedi készítményazonosító

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás.

IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata.

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség.

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozására vonatkozó szabályzat.

WGK: Wassergefährdungsklasse (vízi veszélyességi osztály).

GHS09: Környezet

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyagok.