

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 1 od 12

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja:

1.1 Identifikator izdelka

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

UFI: PCNG-722G-H00A-92FV

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Biocid - insekticid

Odsvetovane uporabe: uporabljati samo za namene uporabe, navedene v tem varnostnem listu in etiketi proizvoda.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:

Distributer za Slovenijo:

AGROPROAGRO d.o.o., Podlehnik 2c, 2286 PODLEHNIK, Slovenija

Tel.: 031 617 349, fax: /

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: agroproagro.doo@gmail.com

Proizvajalec:

Lodi Group, PA des Quatre Routes, 35390 GRAND FOUGERAY, Francija

Tel.: 0033 2 99 08 48 59, fax: 0033 2 99 08 38 68

Elektronski naslov osebe odgovorne za varnostni list: fds@lodi.fr

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti pokličite 112.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 2 od 12

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

Razvrstitev snovi/zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008:

H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Aquatic Chronic 2

2.2 Elementi etikete:

Po Uredbi (ES) št. 1272/2008:



H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.

P391 - Prestreči razlito tekočino.

P501 - Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

Dodatne informacije:

EUH 208 - Vsebuje 2-metilizotiazol-3(2H)-one. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti:

Proizvod ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili iz Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605 v koncentraciji $\geq 0,1$ %.

Proizvod ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT ali vPvB.

Proizvod ne vsebuje SVHC snovi v koncentraciji $\geq 0,1$ % v skladu s 57. čl. Uredbe REACH.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Zmesi:

Ime snovi	Št. EC Št. CAS Št. INDEX	Konc. [%]	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	REACH registracijska številka:
Dinotefuran	/ 165252-70-0 /	$0 \leq x \% < 2,5$	Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10	01-2120759502-54

Dodatne informacije: celotno besedilo stavkov o nevarnosti je navedeno v oddelku 16.

Nano oblike: niso na voljo.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 3 od 12

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

4.1.1 Vdihavanje:

Prizadeto osebo premestiti na svež zrak. Naj počiva na toplem. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

4.1.2 Stik s kožo:

Pri stiku s produktom kožo sprati z veliko vode in nato z milom in vodo. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

4.1.3 Stik z očmi:

Odstraniti kontaktne leče, če jih oseba ima in če se to lahko stori brez težav. Oči z odprtimi vekami spirati z obilo vode. Poiskati zdravniško pomoč.

4.1.4 Zaužitje:

Poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati etiketo proizvoda.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli:

Ni podatka.

4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja:

Zdraviti simptomatsko. Informacija za zdravnika: zdraviti simptomatsko.

Splošni ukrepi: v primeru dvoma ali trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč.

Pri NEZAVESTNI osebi nikoli povzročati bruhanja ali izzvati požiranja!

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje:

5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda. Ogljikov dioksid (CO₂). Proizvod ni vnetljiv.

5.1.2 Neustrezna sredstva za gašenje:

Voda v polnem curku.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali požaru. Pri gorenju se sprošča težek dim. Izpostavljenost razgradnim produktom je lahko škodljivo zdravju.

V primeru požara se sproščata ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

5.3 Nasvet za gasilce:

Uporabiti ustrezno osebno zaščitno opremo in samostojen dihalni aparat. Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale. Kontejnerje odstraniti z območja gorenja, če je varno. V primeru požara nositi zaščitno opremo za gasilce: zaščitno obleko v skladu z EN 469.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 4 od 12

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

6.1.1 Za neizučeno osebje:

Nositi osebno zaščitno opremo (oddelek 8). Upoštevati osebne previdnostne ukrepe v poglavju 7 in 8. Nezavarovane osebe spraviti na varno.

6.1.2 Za reševalce:

Glej poglavje 6.1.1.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti izpust v kanalizacijo, vodna zajetja, podtalnico in vodotoke. Če pride do razlitja v vodotoke, kanalizacijo ali v tla oziroma po vegetaciji je potrebno nemudoma obvestiti za to pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

6.3.1 Primerne tehnike zadrževanja:

Ni podatka.

6.3.2 Primerni postopki čiščenja:

Odstraniti z absorpcijskimi materiali (npr. pesek, zemlja, diatomej, žagovina, univerzalni absorbenti). Zbrani material hraniti v primernih zbiralnikih do odstranjevanja v skladu z veljavno zakonodajo (v skladu s točko 13).

6.3.3 Drugi podatki:

Ni drugih podatkov.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke:

Glejte Oddelek 7 za informacije o varnem rokovanju. Glejte Oddelek 8 za informacije o osebni zaščitni opremi. Glejte Oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 5 od 12

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Upoštevati osebne varnostne ukrepe v poglavju 8. Pred odmori in po končanem delu s proizvodom si temeljito umiti roke. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Zaščita pred požarom: Preprečiti dostop nepooblaščenim osebam.

Priporočena oprema in postopki: Za osebno zaščito glejte poglavje 8. Upoštevati previdnostne ukrepe, navedene na etiketi, in tudi industrijske varnostne predpise.

Zahteve v zvezi s skladiščnimi prostori veljajo za vse objekte, kjer se ravna z mešanico.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

Proizvod hraniti v originalni in tesno zaprti embalaži s primerno oznako in etiketo. Hraniti ločeno od živil, pijače in krmil. Skladiščiti ga v suhem in dobro prezračevanem prostoru. Tla morajo biti neprepustna in tvoriti zbirno posodo, tako da se tekočina v primeru nenamernega razlitja ne more razširiti preko tega območja.

Hraniti ločeno od virov vžiga, toplote in neposredne sončne svetlobe.

Hraniti ločeno od hrane in pijače ter krme za živali.

Hraniti zunaj dosega otrok.

Zagotoviti zadostno prezračevanje.

EMBALAŽA:

Vedno hraniti v embalaži iz enakega materiala, kot je original.

Priporočene vrste embalaže:

Originalna embalaža.

Primerni embalažni materiali:

Originalna embalaža.

Nepriprimerni embalažni materiali:

Drugačna kot originalna embalaža.

7.3 Posebne končne uporabe:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 6 od 12

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora:

Proizvod ne vsebuje snovi za katere so določene mejne vrednosti.

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti zadostno prezračevanje.

Uporabljati osebno varovalno opremo, ki je čista in pravilno vzdrževana. Osebno varovalno opremo hraniti na čistem mestu, ločeno od delovnega območja. Med uporabo ne jesti, piti ali kaditi. Odstraniti in oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti zadostno prezračevanje, še zlasti v zaprtih območjih.

8.2.2 Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema:

Zaščita za oči/obraz:

Preprečiti stik z očmi.

Zaščita kože:

V primeru dolgotrajnega in ponavljajočega stika nositi ustrezne zaščitne rokavice.

Po rokovanju si temeljito umiti roke.

Delovna oblačila, ki jih nosi osebje, je treba redno prati.

Po stiku s pripravkom je treba vse dele telesa, ki so bili umazani, umiti.

Zaščita dihal:

Ni podatka.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Ni podatka.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Ne izpuščati v kanalizacijo in vodne vire, okolje.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 7 od 12

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Agregatno stanje, barva:	Pasta, rumeno-rjave barve.
Vonj:	Ni podatka.
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	4,0-6,0 - vodne raztopine
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatka.
Plamenišče:	Ni podatka.
Hitrost izparevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost:	Ni podatka.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	pod 110 kPa (1,10 bar, 50°C)
Relativna parna gostota:	Ni podatka.
Gostota in/ali relativna gostota:	Gostota: 1,13
Topnost:	V vodi: se ne meša z vodo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni podatka.
Temperatura samovžiga:	Ni podatka.
Temperatura razgradnje:	Ni podatka.
Viskoznost:	Kinematična: 110000-1400000 mPas (20°C)
Eksplozivne lastnosti:	Ni podatka.
Oksidativne lastnosti:	Ni podatka.
Lastnosti delcev:	Ni podatka.

9.2 Drugi podatki:

9.2.1 Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti:

Ni drugih podatkov.

9.2.2 Druge varnostne značilnosti:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 8 od 12

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:

Ni podatka.

10.2 Kemijska stabilnost:

Stabilen pri normalnih pogojih dela in skladiščenja (oddelek 7).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Ni podatka.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Ni podatka.

10.5 Nezdružljivi materiali:

Ni podatka.

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Pri termični razgradnji se lahko sprosti/nastane:

- ogljikov monoksid (CO)
- ogljikov dioksid (CO₂)

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnostih, kakor so opredeljene v Uredbi (ES) št. 1272/2008:

Za proizvod ni na razpolago toksikoloških podatkov.

Akutna strupenost posamezne snovi:

Dinotefuran, CAS 165252-70-0:

LD50, oralna, podgana: >2000 mg/kg

LD50, dermalna, podgana: >2000 mg/kg

Akutna strupenost za zmes:

LD50, podgana: >2000 mg/kg

LD50, podgana: >2000 mg/kg

11.2 Podatki o drugih nevarnostih:

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev:

Ni podatka.

11.2.2 Drugi podatki:

Ni podatka.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 9 od 12

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost:

Za proizvod ni na razpolago ekotoksikoloških podatkov. Uporabljati v skladu z dobro laboratorijsko prakso. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ekotoksikološki podatki za posamezno snov v proizvodu:

Dinotefuran, CAS 165252-70-0:
Strupenost za ribe : LC50 = 0,0721 mg/l
Faktor M = 10
Vrsta: druge
Trajanje izpostavljenosti : 48 h

NOEC = 0,00288 mg/l
Faktor M = 10
Trajanje izpostavljenosti : 28 dni

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Podatki za posamezne snovi:
Dinotefuran, CAS 165252-70-0: ni podatka, za snov se smatra, da ni hitro razgradljiva.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Ni podatka.

12.4 Mobilnost v tleh:

Ni podatka.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ni podatka.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev:

Ni podatka.

12.7 Drugi škodljivi učinki:

Ni podatka.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki:

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnanje mora v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo ter Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Izdelek ni dovoljeno izliti v vode, tla ali kanalizacijo.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 10 od 12

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 3077

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Okolju nevarna snov, trdna, vsebuje dinotefuran.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 9, M7

14.4 Skupina embalaže: III

14.5 Nevarnosti za okolje:

Da.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:

Ni podatka.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:

Ni podatka.

Podatki veljajo za: kopenski transport ADR/RID, pomorski transport IMDG/ADN, zračni transport ICAO

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:

UREDBA (EU) št. 528/2012 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 22. maja 2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov Uredba REACH, 1907/2006.

Uredba 2021/643, ATP 16.

Uredba 2021/849, ATP 17.

Označevanje v skladu z uredbo 528/2012:

Dinotefuran, CAS: 165252-70-0: 20,00 g/kg, PT18

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Ni izvedena.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 11 od 12

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe glede na predhodno različico varnostnega lista:

/

Okrajšave in kratice uporabljene v varnostnem listu:

MV - mejna vrednost – pomeni povprečno koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu, v območju vdihavanja, ki na splošno ne škoduje zdravju delavca, če delavec dela pri koncentraciji nevarnih kemičnih snovi v zraku na delovnem mestu, ki je manjša ali enaka mejni vrednosti nevarne kemične snovi, 8 ur dnevno/40 ur tedensko polno delovno dobo, pri normalnih mikroklimatskih razmerah in pri fizično lahkem delu. Mejna vrednost velja za 8-urno izpostavljenost in je dana pri temperaturi 20 °C in tlaku 1,013.105 Pa.

BAT biološka mejna vrednost

LD50 - LD50 ustreza odmerku testirane snovi, ki povzroči 50% smrtnost v določenem časovnem intervalu.

LC50-LC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50% smrtnost v določenem časovnem intervalu.

EC50-EC50 ustreza koncentraciji testirane snovi, ki povzroči 50% sprememb v odzivu (npr. na rast) v določenem časovnem intervalu.

ErC50 - kategorija sproščanja v okolje

ATE- acute toxicity estimate (ocenjena akutna toksičnost)

DNEL je raven izpostavljenosti snovi, pod katero naj se ne bi pojavili nobeni škodljivi učinki.

PNEC - predvidena koncentracija brez učinka. Koncentracija snovi, pod katero naj se ne bi pojavili škodljivi učinki na zadevno področje okolja.

VL varnostni list

PBT - obstojni, bioakumulativni, strupeni

vPvB - zelo obstojni, zelo bioakumulativni

STOT - specifična strupenost za ciljne organe

NOEC - koncentracija brez opaznega učinka

NOAEL - Raven brez opaženega škodljivega učinka je najvišji testirani odmerek ali raven izpostavljenosti, pri kateri ni statistično pomembnega povečanja pogostnosti ali resnosti škodljivih učinkov v izpostavljeni populaciji glede na ustrezno kontrolno skupino, na tej ravni lahko nastanejo nekateri učinki, ki pa ne štejejo za škodljive učinke ali za predhodnike škodljivih učinkov.

LOAEL - Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom je najnižji testirani odmerek ali raven izpostavljenosti, pri katerem se statistično pomembno poveča pogostnost ali resnost škodljivih učinkov v izpostavljeni populaciji glede na ustrezno kontrolno skupino.

VL - varnostni list

BCF - biokoncentracijski faktor

SVHC snov - snov, ki povzroča veliko zaskrbljenost

Reference ključne literature in virov podatkov:

SAFETY DATA SHEET ADDICT GEL ZOHAR, LODI S.A.S., izdan 11.03.2022, revizija št. 1.

Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:

/

Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti, varnostnih stavkov in/ali previdnostnih stavkov:

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nasvet o ustreznem usposabljanju za delavce za zagotovitev varovanja zdravja ljudi in okolja:

Ni posebnih nasvetov.

Ker nam delovni pogoji uporabnika niso znani, podatki na tem varnostnem listu temeljijo na naši trenutni ravni znanja ter o nacionalnih in skupnostnih predpisih.

Mešanice se ne sme uporabljati za druge namene kot za tiste, ki so navedeni v razdelku 1.

Uporabnik je vedno odgovoren, da sprejme vse potrebne ukrepe za izpolnjevanje zakonskih zahtev in lokalnih

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP)

ADDICT GEL ZA ŠČURKE

Datum priprave: 12.04.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 12 od 12

predpisov.

Podatke v tem varnostnem listu je treba obravnavati kot opis varnostnih zahtev v zvezi z zmesjo in ne kot jamstvo za njegove lastnosti.