

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 1 od 15

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

1.1 Identifikator izdelka

KELION EC

UFI: HHAX-C136-900T-0EPF

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:

Biocid - insekticid, za poklicne uporabnike.

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)

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 2 od 15

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:

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

H362 - Lahko škoduje dojenim otrokom.

H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Kategorije:

Lact.

Aquatic Chronic 1

2.2 Elementi etikete:

Po Uredbi (ES) št. 1272/2008:



Pozor

H362 - Lahko škoduje dojenim otrokom.

H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

P260 - Ne vdihavati prahu/megllice.

P263 - Preprečiti stik med nosečnostjo/dojenjem.

P270 - Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.

P308 + P313 - Pri izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

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

Dodatne informacije:

Vsebuje: etofenproks.

2.3 Druge nevarnosti:

Proizvod ne izpolnjuje meril za razvrstitev kot PBT ali vPvB.

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

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 3 od 15

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:
Etofenproks	407-980-2 80844-07-1 604-091-00-3	25 <=x% <50	Lact. H362 Aquatic Acute 1 H400, M=100 Aquatic Chronic 1 H410, M=100 M(Chronic)=1000	/
Chrysanthemum cinerariaefolium,ekstrakt, pridobljen iz odprtih zrelih cvetov Tanacetum cinerariifolium s superkritičnim ogljikovim dioksidom	289-699-3 89997-63-7 /	0 <=x% <2,5	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400, M(Chronic)=100 Aquatic Chronic 1, H410, M(Chronic)=100 ATE: - vdihavanje: ATE= 2,3 mg/l/4h (prah/meglice) - oralna: ATE = 1030 mg/kg telesne teže (TT)	/

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)

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 4 od 15

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 milom in veliko vode. Onesnažena oblačila in obutev takoj sleči in jih varno odstraniti. V primeru trajajočih težav poiskati zdravniško pomoč. Ne uporabljati topil ali razredčil!

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 pod tekočo vodo najmanj 15 minut. Poiskati zdravniško pomoč.

4.1.4 Zaužitje:

V primeru zaužitja manjše količine (ne več kot grizljaj) sprati usta z vodo in se posvetovati z zdravnikom. Prizadeta oseba naj počiva. Ne izzvati bruhanja. zdravniku pokazati etiketo proizvoda.

V primeru nenamernega zaužitja poiskati zdravniško pomoč, prizadeta oseba naj ostane na opazovanju v bolnišnici. Pokazati etiketo proizvoda. V primeru akutne zastrupitve policati na 112!

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

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!

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje:

5.1.1 Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda. Ogljikov dioksid (CO₂). Vodna meglica.

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.

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.

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 5 od 15

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). Pri odstranjevanju nositi zaščitno opremo (masko, delovno obleko). Razlitje očistiti z detergentom, ne uporabljati topil! Mesto razlitja sprati z vodo.

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)

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 6 od 15

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne vdihavati hlapov in meglic. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Upoštevati osebne varnostne ukrepe v poglavju 8. Pred odmori in po končanem delu s proizvodom si temeljito umiti roke. Onesnaženo obleko odstraniti in jo pred ponovno uporabo oprati. Zagotoviti zadostno prezračevanje, še posebej v zaprtih prostorih.

Ne uporabljati praznih posod, ki niso dobro očiščene. Pred pretakanjem se prepričati, da ni v posodi nekompatibilnih ostankov snovi.

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. Izogibati se izpostavljenosti - pred uporabo pridobite posebna navodila. Odprto embalažo je treba previdno ponovno zapreti in shraniti v pokončnem položaju.

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

Ne izpostavljati nosečnic in opozoriti ženske v rodni dobi na možna tveganja.

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 razlivanja 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.

Zagotoviti zadostno prezračevanje.

EMBALAŽA:

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

Priporočene vrste embalaže:

Originalna embalaža.

Primerni embalažni materiali:

Originalna embalaža.

Neprimerni 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)

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 7 od 15

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:

Nositi zaščito za oči v skladu z EN 166. Zaščitna očala naj bodo dizajnirana tako, da preprečijo brizge v oči. Preprečiti stik z očmi.

Zaščita kože:

Izbira ustreznega materiala zaščitnih rokavic je odvisna od prebojnega časa, difuzije in degradacije. Nositi zaščitne rokavice (v skladu z EN 374-1).

Zaščitne rokavice je treba izbrati glede na njihovo primernost za zadevno delovno mesto : drugi kemični izdelki, s katerimi se lahko dela, potrebna fizična zaščita (rezanje, zbadanje, toplotna zaščita), potrebna stopnja spretnosti.

Priporočena vrsta rokavic:

- PVA (polivinil alkohol)
- Butil kavčuk (izobutilen-izopren kopolimer)

Po rokovanju si temeljito umiti roke.

Zaščitna obleka: v primeru večjega brizganja nositi varovalno obleko pred učinki tekočih kemikalij (EN 14605).

Zaščitna obutev: v primeru brizganja/škropljenja nositi nepremočljive škornje ali polškornje iz nitrilne gume v skladu z EN 13832-3.

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:

Nositi zaščito za dihala v skladu z EN 140.

Zaščita pred toplotno nevarnostjo:

Zavarovati pred virom vročine in direktne sočne svetlobe.

8.2.3 Nadzor izpostavljenosti okolja:

Ne izpuščati v kanalizacijo in vodne vire.

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 8 od 15

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Agregatno stanje, barva:	Fluidna tekočina
Vonj:	Ni podatka.
Mejne vrednosti vonja:	Ni podatka.
pH:	6,40 (1% vodna raztopina). pH.
Tališče/ledišče:	Ni podatka.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatka.
Plamenišče:	FP >100 °C
Hitrost izparevanja:	Ni podatka.
Vnetljivost:	Ni podatka.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti:	Ni podatka.
Parni tlak:	pod 110 kPa (1,10 bar)
Relativna parna gostota:	Ni podatka.
Gostota in/ali relativna gostota:	Gostota: 1,033
Topnost:	V vodi: se meša z vodo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni podatka.
Temperatura samovžiga:	Ni podatka.
Temperatura razgradnje:	Ni podatka.
Viskoznost:	Ni podatka.
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)

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 9 od 15

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:

Stabilen pri normalnih pogojih.

10.2 Kemijska stabilnost:

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

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Pri izpostavljenosti visokim temperaturam lahko zmes sprošča nevarne produkte razgradnje, kot sta ogljikov monoksid in dioksid, hlapi in dušikov oksid.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Ni podatka.

10.5 Nezdružljivi materiali:

Jih ni.

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Pri termični razgradnji se lahko sprosti/nastane:

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

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 10 od 15

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.

Izpostavljenost hlapom topil v zmesi, ki presegajo navedeno mejo poklicne izpostavljenosti, lahko povzroči škodljive učinke na zdravje, kot so

draženje sluznice in dihal ter škodljivi učinki na ledvice, jetra in centralni živčni sistem.

Simptomi bodo vključevali glavobole, odrevenelost, omotico, utrujenost, mišično astenijo in v skrajnih primerih izgubo zavesti.

Ponavljajoč ali dolgotrajen stik z mešanico lahko povzroči odstranitev naravnega olja s kože, kar povzroči nealergijski kontaktni dermatitis in absorpcijo skozi kožo.

Brizgi v oči lahko povzročijo draženje in popravljivo škodo.

Predstavlja tveganje za dojenje ali tveganje preko dojenja.

Podatki za posamezno snov v proizvodu:

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt, pridobljen iz odprtih zrelih cvetov Tanacetum cinerariifolium s superkritičnim ogljikovim dioksidom, CAS: 89997-63-7

LD50, oralna, podgana = 1030 mg/kg

LD50, dermalna, zajec: > 2000 mg/kg

LC50, vdihavanje (prah/meglica), podgana = 2,3 mg/l, trajanje izpostavljenosti : 4 h

Etofenprox - CAS: 80844-07-1

LD50, oralna, podgana: >2000 mg/kg

LD50, dermalna, podgana: >2000 mg/kg

LC50, vdihavanje (prah/meglica), podgana: >5,88 mg/l

11.2 Podatki o drugih nevarnostih:

11.2.1 Lastnosti endokrinih motilcev:

Ni podatka.

11.2.2 Drugi podatki:

Monografija(e) IARC (Mednarodna agencija za raziskave raka):

CAS 128-37-0 : IARC Skupina 3 : Povzročitelja ni mogoče razvrstiti glede na njegovo rakotvornost za ljudi.

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 11 od 15

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost:

Za proizvod ni na razpolago ekotoksikoloških podatkov. Uporabljati v skladu z dobro laboratorijsko prakso. Proizvod ima okolju nevarno lastnost: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Ekotoksikološki podatki za posamezno snov v proizvodu:

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt, pridobljen iz odprtih zrelih cvetov Tanacetum cinerariifolium s superkritičnim ogljikovim dioksidom, CAS: 89997-63-7:

Strupenost za ribe : LC50 = 0,0052 mg/l

Faktor M = 100

Vrsta: Oncorhynchus mykiss

Trajanje izpostavljenosti : 96 h

Strupenost za rake : EC50 = 0,012 mg/l

Vrsta: Daphnia magna

Trajanje izpostavljenosti : 48 h

Strupenost za vodne rastline : ECr50 = 0,0014 mg/l

Trajanje izpostavljenosti : 96 h

Etofenprox - CAS: 80844-07-1

Strupenost za ribe :

LC50 = 0,0027 mg/l

Vrste: druge

Trajanje izpostavljenosti : 96 h

NOEC = 0,0032 mg/l

Faktor M = 10

Strupenost za rake :

EC50 = 0,0012 mg/l

Vrsta: Daphnia magna

Trajanje izpostavljenosti : 48 h

NOEC = 0,000054 mg/l

Faktor M = 1000

Vrsta: Daphnia magna

Trajanje izpostavljenosti : 21 dni

Strupenost za alge : ECr50 > 0,056 mg/l

Trajanje izpostavljenosti : 72 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Podatki za posamezne snovi:

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt, pridobljen iz odprtih zrelih cvetov Tanacetum cinerariifolium s superkritičnim ogljikovim dioksidom, CAS: 89997-63-7:

Biorazgradljivost : Ni hitro razgradljivo.

Etofenprox - CAS: 80844-07-1

Biorazgradljivost : Ni hitro razgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Etofenprox - CAS: 80844-07-1:

Bioakumulacija: BFC = 2565

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 12 od 15

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt, pridobljen iz odprtih zrelih cvetov Tanacetum cinerariifolium s superkritičnim ogljikovim dioksidom, CAS: 89997-63-7: porazdelitveni koeficient oktanol/voda: log Kow >4.

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 neuporabljenega 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.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 3082

14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Okolju nevarna snov, tekoča, vsebuje etofenproks, Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt, pridobljen iz odprtih zrelih cvetov Tanacetum cinerariifolium s superkritičnim ogljikovim dioksidom.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 9, M6

14.4 Skupina embalaže: III

14.5 Nevarnosti za okolje:

Okolju nevaren material.

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

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 13 od 15

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 2022/692, ATP 18.

Označevanje v skladu z uredbo 528/2012:

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt, pridobljen iz odprtih zrelih cvetov Tanacetum cinerariifolium s superkritičnim ogljikovim dioksidom, CAS: 89997-63-7: 0,97 g/kg, PT18

Etofenprox - CAS: 80844-07-1: 292,84 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)

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 14 od 15

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 opaznega 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 KELION EC, LODI S.A.S., izdan 18.10.2022.

Metode uporabljene za razvrstitev zmesi:

/

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

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H362 Lahko škoduje dojenim otrokom.

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.

VARNOSTNI LIST

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

KELION EC

Datum priprave: 10.03.2023

Sprememba: /

Številka različice/popravka: /

Stran 15 od 15

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 predpisov.

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

