

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 SI/SL Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : BELSOL

Enolični Identifikator Formule (UFI) : PXC1-P0M7-500W-KF8G

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : SU21, PWPotrošniške uporabe, Razširjena uporaba s strani strokovnih delavcev
PC9a Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovenija

Telefon Družba : 386 (1) 722 4383

Telefaks Družba : 386 (1) 722 4310

Odgovorna oseba za izdajo : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere

112 V nujnih primerih poklicati 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Nevarnost pri vdihavanju, Kategorija 1 H304: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 SI/SL Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020

| | | |
|---|---|---|
| Opozorilna beseda | : | Nevarno |
| Stavki o nevarnosti | : | H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno. |
| Dodatni stavki o nevarnosti | : | EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. |
| Previdnostni stavki | : | P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. P102 Hraniti zunaj dosega otrok. |
| Odziv: P301 + P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika. P331 NE izzvati bruhanja. | | |
| Skladiščenje: P405 Hraniti zaklenjeno. | | |
| Odstranjevanje: P501 Odstraniti vsebino/ posodo pooblaščenemu obratu za odstranitev odpadkov. | | |

Nevarne komponente, ki morajo biti našteje na nalepki/etiketi:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Kemijska narava : Ogljikovodiki

Sestavine

| Kemijsko ime | Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka | Razvrstitev | Koncentracija (% w/w) |
|--|--|-----------------------------|--------------------------|
| ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati | - 918-481-9 | Asp. Tox. 1; H304 EUH066 | >= 90 - <= 100 |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020
SI/SL

01-2119457273-39

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno. Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku. Simptomi zastrupitve se lahko pojavijo šele nekaj ur pozneje. Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Prenesti ponesrečeno osebo na svež zrak. Če znaki/simptomi ne izginejo, poiskati zdravniško pomoč. Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Umijte z milom in sperite s toplo vodo. Ob stiku z oblačili sleči oblačila.
- Pri stiku z očmi : Odstraniti kontaktne leče. Izpirati oči z vodo najmanj 15 minut. Če se draženje oči razvije, ali če ne preneha, poiskati zdravniško pomoč. Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
- Pri zaužitju : NE izzivati bruhanja. V primeru zaužitja takoj poklicati Center za zastrupitve ali zdravnika. Nikoli ne dajajte nezavestni osebi ničesar peroralno (v usta).

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nobena znana.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Ogljikov dioksid (CO₂)
- Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Nevarni proizvodi izgoravanja : Nevarni izgorovalni produkti niso poznani

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020 SI/SL

5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.
- Dodatne informacije : Zaradi požarne varnosti je treba kante shranjevati/skladiščiti ločeno v zaprtih skladiščih. Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje popolnoma zaprtih vsebnikov.
-

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo. Zagotovite zadostno prezračevanje.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestiti pristojne organe.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Metode čiščenja : Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13). Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte odseke: 7, 8, 11, 12 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno rokovanje : Preprečite tvorbo aerosola. Ne vdihavajte hlapov/par/prahu. Za osebno zaščito glejte oddelek 8. Na področju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti. Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih. Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu. Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga.
- Higienski ukrepi : Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.
-

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020 SI/SL

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladišnih prostorov in posod : Hranite ločeno od vročine in virov vžiga.

Ne kadite. Hranite na dobro prezračevanem mestu. Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.

Poglejte si tehnična navodila za uporabo te snovi/zmesi.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

| Ime snovi | Končna uporaba | Načini izpostavljenosti | Potencialni učinki na zdravje | Vrednost |
|---|----------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| izomaslena kislina ,monoester z 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolom | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 49 mg/m ³ |
| | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 14,5 mg/m ³ |
| | Delavci | Kožno | Dolgoročni sistemski učinki | 13,9 mg/kg telesna masa/dan |
| | Potrošniki | Kožno | Dolgoročni sistemski učinki | 8,33 mg/kg telesna masa/dan |
| | Potrošniki | Oralno | Dolgoročni sistemski učinki | 8,33 mg/kg telesna masa/dan |

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

| Ime snovi | Segment okolja | Vrednost |
|---|------------------------|------------------------------|
| izomaslena kislina ,monoester z 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolom | Tla | 0,147 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Morska voda | 0,0015 mg/l |
| | Sladka voda | 0,015 mg/l |
| | Usedlina v morju | 0,078 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Usedlina v sladki vodi | 0,78 mg/kg suhe |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020
SI/SL

| | teže (d.w.) |
|----------------------------|-------------|
| Naprava za čiščenje odplak | 7,5 mg/l |
| Prekinjena uporaba/izpust | 0,15 mg/l |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Oprema mora ustrezati standardu EN ISO 16321
Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči
Tesno prilegajoča zaščitna očala.

Zaščita rok

Opombe : Primernost za posebno delovno mesto je treba obravnavati s proizvajalci zaščitnih rokavic.
Upoštevajte navodila o propustnosti in času prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic. Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in čas stika.

Zaščita kože : Nепrepustna oblačila
Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.

Zaščita dihal : Normalno ni potrebna nobena osebna oprema za zaščito dihal.

Varnostni ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.

Temeljito umiti po rokovanju.

Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili.

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalno stanje : tekočina
Barva : brezbarvna
Vonj : po ogljikovodikih
Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov

Tališče/ledišče : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje vrelišča : 184 - 213 °C

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti : 6 %(V)

Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti : 0,6 %(V)

Plamenišče : > 61 °C

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020
Datum prve izdaje: 26.06.2020
SI/SL

pH : Ni smiselno

Viskoznost
Viskoznost, kinematična : 1,3 mm²/s (40 °C)

Topnost
Topnost v vodi : zanemarljivo

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : Ni razpoložljivih podatkov

Parni tlak : 50 hPa (20 °C)

Relativna gostota : Ni razpoložljivih podatkov

Gostota : 0,79 g/cm³

9.2 Drugi podatki

Eksplozivi : Ni razpoložljivih podatkov

Oksidativne lastnosti : Ni razpoložljivih podatkov

Hitrost izparevanja : 0,05
(butil acetat = 1)

VOC : Prostornina hlapljivih organskih spojin brez vode: (Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja))
98,9 %
781,31 g/L

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.
Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba : Ni smiselno

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 SI/SL Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020

izogniti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in nezgoreli ogljikovodiki (dim).

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana, samci in samice): > 5.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 5.000 mg/l
Preskusna atmosfera: hlapi
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 403

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec, samci in samice): > 5.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 402

Jedkost za kožo/draženje kože

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Ne draži kože
DLP (Dobra Laboratorijska Praksa) : da

Rezultat : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Ne draži oči

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020 SI/SL

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Preobčutljivost dihal

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Načini izpostavljenosti : Stik s kožo
Vrste : Morski Prašiček
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 406
Rezultat : Ni snov, ki povzroča preobčutljivost kože.

Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Genotoksičnost in vitro : Rezultat: negativno
Genotoksičnost in vivo : Rezultat: negativno

Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Rezultat : negativno

Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Vplivi na razvoj zarodka :

STOT - enkratna izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Opombe : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 SI/SL Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Opombe : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksičnost pri vdihavanju

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe : Topila utegnejo razmastiti kožo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Proizvod:

Strupenost za ribe : Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : O samem proizvodu ni na voljo nobenih podatkov.

Strupenost za alge/vodne rastline : Dana informacija je osnovana na podatkih, dobljenih za podobne snovi.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): > 1.000 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 203

Strupenost za vodno bolho in : EC50 : > 1.000 mg/l

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 SI/SL Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020

druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h
Metoda: OECD Testna smernica 202

Strupenost za alge/vodne rastline : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Zelena alga)): 1.000 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Zelena alga)): > 1.000 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.
Biorazgradnja: 80 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: OECD Testna smernica 301F

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Sestavine:

ogljikovodiki, C10-C13, n-alkani, izoalkani, ciklični, <2% aromati:

Ocena : Snov ne velja za obstojno, bioakumulativno ali strupeno (PBT).

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 SI/SL Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

- Proizvod : Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.
Poslati družbi, ki je pooblaščen za ravnanje z odpadki.
- Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.
Odstranite kot nerabljen proizvod.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.
Ne sežigajte in ne uporabljajte rezalnega gorilnika na praznem sodu.
- Evropski kodeks o odpadkih : neuporabljen proizvod, embalaže niso popolnoma izpraznjene
08 01 11, Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarnesnovi
-

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

- ADN : Ni razvrščeno kot nevarno blago
ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

- ADN : Ni razvrščeno kot nevarno blago
ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

- ADN : Ni razvrščeno kot nevarno blago
ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020 SI/SL

IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.4 Skupina embalaže

ADN : Ni razvrščeno kot nevarno blago

ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago

RID : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA (Tovor) : Ni razvrščeno kot nevarno blago

IATA (Potnik) : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose: Številka na seznamu 3

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. : Ni smiselno

Hlapne organske spojine : Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 98,9 %, 781,31 g/L
Prostornina hlapljivih organskih spojin brez vode

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

Verzija 3.0 Datum revizije: 22.11.2023 Številka varnostnega lista: MAT000465210 Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 Datum prve izdaje: 26.06.2020
SI/SL

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za komponente te snovi/mešanice ni bila izvedena ocena kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
EUH066 : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Asp. Tox. : Nevarnost pri vdihavanju

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECL - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



BELSOL

| | | | |
|---------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Številka varnostnega lista: | Datum zadnje izdaje: 26.06.2020 |
| 3.0 | 22.11.2023 | MAT000465210 | Datum prve izdaje: 26.06.2020 |
| | | SI/SL | |

za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

Asp. Tox. 1

H304

Postopek za razvrstitev:

Metoda izračuna

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.