

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

Številka revizije 3

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Opis izdelka: | 2-Phenoxyethyl acrylate |
| Cat No. : | L12120 |
| Št. CAS | 48145-04-6 |
| Molekulska formula | C11 H12 O3 |

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Priporočena uporaba | Laboratorijske kemikalije. |
| Odsvetovane uporabe | Ni razpoložljivih informacij |

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

| | |
|--------------------|--|
| Družba | Thermo Fisher (Kandel) GmbH Erlenbachweg 2 76870 Kandel Germany Tel: +49 (0) 721 84007 280 Fax: +49 (0) 721 84007 300 |
| Elektronski naslov | begel.sdsdesk@thermofisher.com |

1.4 Telefonska številka za nujne primere

V primeru zastrupitve pokličite 112 in zahtevajte informacije o zastrupitvah - 24 ur na dan.

Za informacije v ZDA, Telefonski klic: 001-800-227-6701
Za informacije v Evropi, Telefonski klic: +32 14 57 52 11

Telefonska številka za nujne, Evropi: +32 14 57 52 99
Telefonska številka za nujne, ZDA: 001-201-796-7100

CHEMTREC Telefonska številka, ZDA: 001-800-424-9300
CHEMTREC Telefonska številka, Evropi: 001-703-527-3887

ODDELEK 2: UGOTOVITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

CLP razvrščanju - Uredba (ES) št. 1272/2008

Fizikalne nevarnosti

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

Nevarnosti za zdravje

Preobčutljivost v stiku s kožo
Strupenost za razmnoževanje

Kategorija 1 Podkategorija 1A (H317)
Kategorija 2 (H361fd)

Nevarnosti za okolje

Kronična strupenost za vodno okolje

Kategorija 2 (H411)

Popolno besedilo stavkov o nevarnosti: glej točko 16

2.2 Elementi etikete



Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože
H361fd - Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka
H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Previdnostni stavki

P302 + P352 - PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode
P201 - Pred uporabo pridobiti posebna navodila
P280 - Nositi zaščitne rokavice/oblačila/ zaščito za oči/obraz
P308 + P313 - Pri izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Poišcite zdravniško pomoč/oskrbo

2.3 Druge nevarnosti

Snov se ne šteje za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) / zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB)

Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini disruptorji

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1 Snovi

| Komponenta | Št. CAS | ES-št. | Utežni odstotek | CLP razvrščanju - Uredba (ES) št. 1272/2008 |
|--|------------|-------------------|-----------------|--|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | 48145-04-6 | EEC No. 256-360-6 | <=100 | Skin Sens. 1A (H317) Repr. 2 (H361fd) Aquatic Chronic 2 (H411) |

Popolno besedilo stavkov o nevarnosti: glej točko 16

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

| | |
|---|---|
| Splošna navodila | Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika. |
| Stik z očmi | Takoj temeljito izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami, vsaj 15 minut. Obvezna zdravniška pomoč. |
| Stik s kožo | Takoj umivajte/izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut. Pri trdovratnem draženju kože pokličite zdravnika. |
| Zaužitj | Sperite usta in pijte veliko vode. |
| Vdihavanje | Umaknite se na svež zrak. Če ponesrečena oseba ne diha, izvesti umetno dihanje. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč. |
| Pri nudenju prve pomoči upoštevaj samozaščito | Potrebni niso nobeni posebni ukrepi. |

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči alergično reakcijo kože. Simptomi alergijske reakcije so lahko izpuščaj, srbenje, otekline, težave z dihanjem, mravljinčenje v rokah in nogah, vrtoglavica, omotičnost, bolečine v prsih, bolečine v mišicah, ali zardevanje

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| Navodila za zdravnika | Simptomatsko zdravljenje. |
|-----------------------|---------------------------|

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid (CO₂). prah. Razpršena voda. V primeru velikega požara in velikih količin: Evakuirati območje. Gasiti požar z razdalje zaradi nevarnosti eksplozije.

Sredstev za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov

Ni razpoložljivih informacij.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Toplotni razpad lahko privede do sproščanja dražilnih plinov in hlapov.

Nevarni proizvodi izgorevanja

Ogljikov monoksid, Ogljikov dioksid (CO₂).

5.3 Nasvet za gasilce

Kot pri vsakem požaru uporabite tudi neodvisno napravo za dihanje tlaka (odobrila MSHA / NIOSH ali drugi ekvivalent) in popolno zaščitno opremo.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Zagotovite zadostno prezračevanje. Uporabljati osebno varovalno opremo, kot se zahteva.

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom. Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih vsebnikih.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Informirajte se o varnostnih ukrepih, naštetih v poglavjih 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nositi osebno zaščitno opremo / zaščito za obraz. Zagotovite zadostno prezračevanje. Izogibati se zaužitju in vdihavanju. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.

Higienski ukrepi

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Ne uživati hrane, pijače in ne kaditi med uporabo tega proizvoda. Odstranite in operite kontaminirana oblačila in rokavice, vključno notranjost, pred ponovno uporabo. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v hladilniku.

7.3 Posebne končne uporabe

Uporaba v laboratorijih

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Meje izpostavljenja

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost.

Biološke mejne vrednosti

Ta izdelek, kot se ga dobavlja, ne vsebuje nevarnih snovi, za katere so za območje odgovorni zakonski organi vzpostavili biološke mejne vrednosti.

Metode spremljanja

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

EN 14042:2003 Naslov identifikator: Ozračja na delovnem mestu. Priročnik za uporabo postopkov za oceno izpostavljenosti kemičnim in biološkim agentom.

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) / Izpeljana najmanjša raven učinka (DMEL)
Oglejte si tabelo za vrednote

| Component | Akutna učinek lokalne (Kožno) | Akutna učinek sistemsko (Kožno) | Kronicni učinki lokalne (Kožno) | Kronični učinki sistemsko (Kožno) |
|--|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester 48145-04-6 (<=100) | | | | DNEL = 3.5mg/kg bw/day |

| Component | Akutna učinek lokalne (Vdihavanje) | Akutna učinek sistemsko (Vdihavanje) | Kronicni učinki lokalne (Vdihavanje) | Kronični učinki sistemsko (Vdihavanje) |
|--|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester 48145-04-6 (<=100) | | | DNEL = 77mg/m ³ | DNEL = 12mg/m ³ |

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)
Oglejte si spodnje vrednosti.

| Component | Sveža voda | Sveža voda sediment | Voda prekinitvami | Mikroorganizmi v čiščenje odplak | Tal (kmetijstvo) |
|--|--------------|------------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------------|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester 48145-04-6 (<=100) | PNEC = 2µg/L | PNEC = 0.02mg/kg sediment dw | PNEC = 0.0121mg/L | PNEC = 1.77mg/L | PNEC = 0.006mg/kg soil dw |

| Component | Morska voda | Morska voda sediment | Morska voda prekinitvami | Prehranske verige | Air |
|--|----------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester 48145-04-6 (<=100) | PNEC = 0.2µg/L | PNEC = 0.002mg/kg sediment dw | | | |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi
Pod običajnimi razmerami ne.

Osebna varovalna oprema
Varovanje oči

Varovalna očala, ki so ob straneh zaprt (Standard EU - EN 166)

Zaščito rok

Varovalne rokavice

| Material za rokavice | Predrtja | Debelina rokavice | Standard EU | Rokavica komentarji (minimalna zahteva) |
|--|-------------------------------|-------------------|-------------|---|
| Nitrilni kavčuk Neopren Nositi rokavice iz naravne gume PVC | Glej priporočili proizvajalca | - | EN 374 | |

Zaščita kože in telesa

Oblačila z dolgimi rokavi.

Preglejte rokavice pred uporabo
Upoštevajte navodila o propustnosti in easu prodora, kot jih navaja dobavitelj rokavic.
Posvetovati se s proizvajalcem / dobaviteljem za informacije
Zagotoviti, rokavice so primerne za nalogo; kemijske združljivosti
Spretnost, delovni pogoji, Navodilo za odpornost, npr preobčutljivost učinki, Prav tako upoštevajte posebne lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevarnost vbodlin, abrazije in eas stika

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje

23-Feb-2024

Odstranite rokavice z nego kože preprečevanje onesnaženja

Zaščito dihal

Ne zaščitna oprema je potrebna pri normalnih pogojih uporabe.

Obsežna / nujno uporabo

Ce prihaja do prekoracitev meja izpostavljenosti ali pa do razdraženja ali drugih znakov, nositi respirator z odobritvijo NIOSH/MSHA ali evropskega standarda EN 136

Priporočeni tip filtra: častice filter

Majhnem obsegu / laboratorijsko uporabo

Poskrbeti za ustrezno zracenje

Priporočena 1/2 maska: - Ventil filtriranje: EN405; ali; Polovica maska: EN140; plus filter, EN141

Nadzor izpostavljenosti okolja

Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Ne dopustite, da material kontaminira sistem podtalnice.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizikalni podatki

tekoče

Videz

brezbarvna

Vonj

Ni razpoložljivih informacij

Mejne vrednosti vonja

ni razpoložljivih podatkov

Tališče/območje tališča

Ni razpoložljivih podatkov

Zmehčišče

Ni razpoložljivih podatkov

Vrelišče/območje vrenja

103 - 104 °C / 217.4 - 219.2 °F @ 1mmHg

Vnetljivost (tekoče)

ni razpoložljivih podatkov

Vnetljivost (trdo, plinasto)

Ni smiselno

tekoče

Eksplzivne meje

ni razpoložljivih podatkov.

Plamenišče

> 110 °C / > 230 °F

Metoda - Ni razpoložljivih informacij.

Temperatura samovžiga

ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja

ni razpoložljivih podatkov

pH

Ni razpoložljivih informacij.

Viskoznozt

ni razpoložljivih podatkov

Topnost v vodi

Immiscible

Topnost v drugih topilih

Ni razpoložljivih informacij.

Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda)

Komponenta

log Pow

2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester2.58

Parni tlak

ni razpoložljivih podatkov

Gostota / Merná hmotnosť

1.104 g/cm3

@ 20 °C

Nasipna gostota

Ni smiselno

tekoče

Parna gostota

ni razpoložljivih podatkov

(Zrak = 1.0)

Lastnosti delcev

Ni smiselno (tekočina)

9.2 Drugi podatki

Molekulska formula

C11 H12 O3

Molekulska masa

192.22

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Na osnovi dostavljene informacije ni poznano

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarna polimerizacija Ni razpoložljivih informacij.
Nevarne reakcije Pri normalni obdelavi se ne pojavlja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nezdružljivi/nekompatibilni proizvodi. Odvecna toplota.

10.5 Nezdružljivi materiali

Oksidant.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov monoksid. Ogljikov dioksid (CO₂).

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

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

Informacija o proizvodu

(a) akutna strupenost;
Oralno Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Kožno Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena
Vdihavanje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena

| Komponenta | LD50 Ustno | LD50 Kožno | LC50 ob vdihavanju |
|--|---------------------------|------------|--------------------|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | LD50 = 4660 µL/kg (Rat) | - | - |

(b) jedkost za kožo/draženje kože; ni razpoložljivih podatkov

(c) resne okvare oči/draženje; ni razpoložljivih podatkov

(d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože;
Preobčutljivost pri ni razpoložljivih podatkov
Koža Podkategorija 1A
Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost

(e) mutagenost za zarodne celice; ni razpoložljivih podatkov

(f) rakotvornost; ni razpoložljivih podatkov
V tem izdelku ni poznanih rakotvornih kemicalnih snovi

(g) strupenost za razmnoževanje; Kategorija 2

(h) STOT – enkratna izpostavljenost; ni razpoložljivih podatkov

(i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost; ni razpoložljivih podatkov
Ciljni organi Ni razpoložljivih informacij.

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

| | |
|--|--|
| (j) nevarnost pri vdihavanju; | ni razpoložljivih podatkov |
| Simptomi / učinki, akutni in zapozneli | Simptomi alergijske reakcije so lahko izpuščaj, srbenje, otekline, težave z dihanjem, mravljinčenje v rokah in nogah, vrtoglavica, omotičnost, bolečine v prsih, bolečine v mišicah, ali zardevanje. |

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

| | |
|-------------------------------|---|
| Lastnosti endokrinih motilcev | Pomembne za oceno lastnosti endokrinih motilcev za zdravje ljudi. Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini disruptorji. |
|-------------------------------|---|

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

| | |
|----------------------------------|--|
| 12.1 Strupenost Ekotoksičnost | Strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje. Proizvod vsebuje naslednje snovi, ki so nevarne za okolje. |
|----------------------------------|--|

| | |
|--|--|
| 12.2 Obstočnost in razgradljivost | |
| Obstočnost | Se ne meša z vodo, Obstočnost je malo verjetna, Na osnovi dostavljene informacije. |
| Razgradnja v naprav za čiščenje odpadkov | Vsebuje snovi, za katere je znano, da so nevarni za okolje ali ne razgradljive v čistilnih napravah za odpadne vode. |

| | |
|--------------------------------------|---|
| 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih | Snov ima nekaj potenciala za bioakumulacijo |
|--------------------------------------|---|

| Komponenta | log Pow | Biokoncentracijskega faktorja (BCF) |
|--|---------|-------------------------------------|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | 2.58 | ni razpoložljivih podatkov |

| | |
|-----------------------|---|
| 12.4 Mobilnost v tleh | Razlitje malo verjetno, da prodrejo tla Proizvod je netopen in se potopi v vodi Vsebuje hlapne organske spojine (HOS), ki bo enostavno izhlapi iz vseh površin Snov v okolju zaradi nizke topnosti v vodi verjetno ni mobilna. Verjetno bo snov v okolju zaradi svoje hlapljivosti mobilna. |
|-----------------------|---|

| | |
|----------------------------------|---|
| 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB | Snov se ne šteje za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) / zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB). |
|----------------------------------|---|

| | |
|---|--|
| 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev Informacija o endokrinem disruptorju | Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi, da so endokrini disruptorji |
|---|--|

| | |
|--|--|
| 12.7. Drugi škodljivi učinki Obstočnih organskih onesnaževal Zmožnost tanjšanja ozonske plasti | Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi Ta izdelek ne vsebuje snovi, za katere se ve ali sumi |
|--|--|

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

| | |
|--|--|
| Opadki iz ostankov / presežnih(neporabljenih) proizvodov | Opadki, je klasificiran kot nevaren. Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih. Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. |
|--|--|

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

| | |
|----------------------------------|---|
| Kontaminirana embalaža/pakiranje | Odstraniti te posode v nevarnih ali posebnih odpadkov. |
| Evropski katalog odpadkov | V skladu z Evropskim katalogom odpadkov se kode za odpadke ne ravnaajo po proizvodih, ampak po uporabi. |
| Drugi podatki | Ne izpirajte v kanalizacijo. Kode naj pripiše uporabnik na osnovi uporabe, ki ji je bil namenjen proizvod. Ne praznite v kanalizacijo. Ne dopustiti, da ta kemikalija pride v okolje. |

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

IMDG/IMO

| | |
|---------------------------------|--|
| 14.1 Številka ZN | UN3082 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN | Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. |
| Pravilno tehnično ime | (2-Phenoxyethyl acrylate) |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | 9 |
| 14.4 Skupina embalaže | III |

ADR

| | |
|---------------------------------|--|
| 14.1 Številka ZN | UN3082 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN | Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. |
| Pravilno tehnično ime | (2-Phenoxyethyl acrylate) |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | 9 |
| 14.4 Skupina embalaže | III |

IATA

| | |
|---------------------------------|--|
| 14.1 Številka ZN | UN3082 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN | Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. |
| Pravilno tehnično ime | (2-Phenoxyethyl acrylate) |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza | 9 |
| 14.4 Skupina embalaže | III |

| | |
|---------------------------|---|
| 14.5 Nevarnosti za okolje | Okolju nevarno Izdelek je onesnažuje morje v skladu z merili, ki jih določa IMDG / IMO |
|---------------------------|---|

| | |
|---|--------------------------------------|
| 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika | Potrebni niso nobeni posebni ukrepi. |
|---|--------------------------------------|

| | |
|--|-------------------------------|
| 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO | Ni primerno, embalirano blago |
|--|-------------------------------|

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

Mednarodni popis

Europe (EINECS/ELINCS/NLP), China (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Canada (DSL/NDSL), Australia (AICS), New Zealand (NZIoC), Philippines (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

| Komponenta | Št. CAS | EINECS | ELINCS | NLP | Kitajska | TCSI | KECL | ENCS | ISHL |
|--|------------|-----------|--------|-----|----------|------|----------|------|------|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | 48145-04-6 | 256-360-6 | - | - | X | X | KE-29624 | X | - |

| Komponenta | Št. CAS | TSCA | TSCA Inventory | DSL | NDSL | AICS | NZIoC | PICCS |
|------------|---------|------|----------------|-----|------|------|-------|-------|
|------------|---------|------|----------------|-----|------|------|-------|-------|

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje

23-Feb-2024

| | | | notification - Active-Inactive | | | | | |
|--|------------|---|-----------------------------------|---|---|---|---|---|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | 48145-04-6 | X | ACTIVE | X | - | X | X | X |

Legenda: X – na seznamu 'L' - Not Listed **KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

Pooblastilo/Omejitev v skladu z EU REACH

Ni smiselno

| Komponenta | Št. CAS | REACH (1907/2006) - Priloga XIV - Snovi, ki so predmet avtorizacije | REACH (1907/2006) - Priloga XVII - Omejitve glede nekaterih nevarnih snovi | Uredba REACH (ES 1907/2006) člen 59 - Seznam snovi, ki zbuja veliko skrb (SVHC) |
|--|------------|---|---|--|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | 48145-04-6 | - | - | - |

Seveso III Directive (2012/18/EC)

| Komponenta | Št. CAS | Direktiva Seveso III (2012/18/EU) - Kvalifikacijske količine za Major obveščanju nesreč | Direktiva Seveso III (2012/18/ES) - Kvalifikacijske zahteve Količine za poročilo o varnosti |
|---|------------|---|---|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | 48145-04-6 | Not applicable | Not applicable |

Uredbe (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

Ni smiselno

Vsebuje sestavine, ki ustrezajo 'opredelitvi' per in poli fluoroalkilne snovi (PFAS)?

Ni smiselno

Upoštevajte direktivo 98/24/ES o zdravju in varstvu delavcev pred tveganji v zvezi z delom s kemičnimi sredstvi .

Upoštevajte direktivo 94/33/ES za varnost in zdravje pri delu mladoletnih oseb

Upoštevajte dir 92/85/ES o varstvu nosečih in doječih žensk na delovnem mestu

Nacionalni predpisi

klasifikacija WGK

Oglejte si tabelo za vrednote

| Komponenta | Voda Nemčiji Uvrstitev (AwSV) | Nemčija - TA-Luft razred |
|---|-------------------------------|--------------------------|
| 2-Propenoic acid, 2-phenoxyethyl ester | WGK2 | |

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti / poročilo (CSA / CSR) ni bila opravljena

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Celotno besedilo H-izjav je navedeno v 2. in 3. poglavju

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože

H361fd - Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka

VARNOSTNI LIST

2-Phenoxyethyl acrylate

Datum dopolnjene izdaje
23-Feb-2024

H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Legenda

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Evropski seznam obstoječih komercialnih kemičnih snovi, ki so na trgu/Evropski seznam objavljenih novih snovi

PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi

IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi

KECL - Korejske obstoječe in ocenjene kemične snovi

TSCA - Zakon ZDA o nadzoru na strupenimi snovmi Oddelek 8(b) Popis

DSL/NDL - Kanadski seznam domačih snovi/seznam tujih snovi

ENCS - Japonske obstoječe in nove kemične snovi

AICS - Avstralski seznam kemičnih snovi

NZIoC - Nova Zelandija seznam kemikalij

WEL - Mejna vrednost

ACGIH - Ameriška konferenca za higieno

DNEL - Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka

RPE - Oprema za zaščito dihal

LC50 - Smrtna koncentracija 50%

NOEC - Koncentracija brez opaznega učinka

PBT - Obstojne, bioakumulativne, strupene

TWA - Časovno umerjeno povprečje

IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)

LD50 - Smrtni odmerek 50%

EC50 - Učinkovita koncentracija 50%

POW - Porazdelitveni koeficient oktanol: Voda

vPvB - zelo obstojne, zelo bioakumulativne

ADR - Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga po cesti

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj

BCF - Biokoncentracijskega faktorja (BCF)

Reference ključne literature in virov podatkov

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Dobavitelji varnostni list, Chemadvisor - Loli, Merck indeks RTECS

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij

ATE - Akutna strupenost ocena

VOC - Hlapne organske spojine

Nasvete o usposabljanju

Usposabljanje na področju osveščanja glede kemijskih nevarnosti, ki vključuje označevanje, varnostne liste, osebno opremo in higieno.

Pripravi

Datum dopolnjene izdaje

Povzetek razlike

Health, Safety and Environmental Department

23-Feb-2024

Nov ponudnik storitev telefonskega odziva v sili.

Ta varnostni list je usklajen z zahtevami Uredbo (ES) št. 1907/2006. UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 .

.

Zavrnitev

Informacija v tem Varnostnem listu je glede na naše znanje, podatke in prepricanje ob casu objave pravilna. Informacija na razpolago je zasnovana samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tice samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, ce se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen ce to v besedilu ni navedeno.

Konec varnostnega lista