

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 1 od 10

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

NATURAL INDOLE

Ime snovi: NATURAL INDOLE
 Št. CAS: 120-72-9
 Št. ES: 204-420-7

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

| | | |
|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Ime podjetja: | Axxence Aromatic GmbH | |
| Ulica: | Tackenweide 28 | |
| Kraj: | D-46446 Emmerich am Rhein | |
| Telefon: | + 49 2822 68561 0 | Telefaks: + 49 2822 68561 39 |
| e-mail: | info@axxence.com | |
| Kontaktna oseba: | Andreas Goertz | Telefon: + 49 2822 68561 37 |
| e-mail: | andreas.goertz@axxence.com | |
| Internet: | www.axxence.de | |
| Prodočje/oddelek za informacije: | QM - Regulatory Affairs | |

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

+49 2822 68561 99

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Acute Tox. 3; H311
 Acute Tox. 4; H302
 Eye Dam. 1; H318
 Skin Sens. 1; H317

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

| | |
|------|---------------------------------------|
| H302 | Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| H311 | Strupeno v stiku s kožo. |
| H317 | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H318 | Povzroča hude poškodbe oči. |

Previdnostni stavki

| | |
|------|--|
| P261 | Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila. |
| P264 | Po uporabi temeljito umiti . |

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 2 od 10

| | |
|----------------|---|
| P270 | Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. |
| P272 | Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. |
| P280 | Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha. |
| P301+P312 | PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. |
| P330 | Izprati usta. |
| P302+P352 | PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode. |
| P312 | Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. |
| P361+P364 | Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. |
| P305+P351+P338 | PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. |
| P310 | Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika. |
| P405 | Hraniti zaklenjeno. |
| P501 | Odstraniti vsebino/posodo . |

2.3 Druge nevarnosti

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

| | |
|----------------|---------|
| Bruto formula: | C8 H7 N |
| Molska masa: | 117,15 |

Nevarne sestavine

| Št. CAS | Sestavina | Delež |
|----------|---|-------|
| | Št. ES Indeks št. Št. REACH | |
| | Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008) | |
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | 100 % |
| | 204-420-7 | |
| | Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1; H311 H302 H318 H317 | |

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

| Št. CAS | Št. ES | Sestavina | Delež |
|----------|-----------|--|-------|
| | | Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE | |
| 120-72-9 | 204-420-7 | NATURAL INDOLE | 100 % |
| | | kožni: LD50 = 790 mg/kg; oralni: LD50 = 1000 mg/kg | |

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Ponesrečenca odvesti iz območja nevarnosti in ga poleči.

Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 3 od 10

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Negorljivo.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

Oblačilo za popolno zaščito.

Dodatni napotki

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Preprečiti nastajanje prahu. Ne vdihavati prahu. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Za čiščenje**

Mehanično zbirati. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Druge informacije

Mehanično zbirati. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Preprečiti nastajanje prahu. Ne vdihavati prahu.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Niso potrebni posebni zaščitni ukrepi proti požaru.

Nasveti o splošni higieni dela

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože!

Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 4 od 10

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam. Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

7.3 Posebne končne uporabe

Proizvodnja: - Izdelki za obdelavo zraka - Parfumi, dišave - Farmacevtski izdelki - Kozmetični izdelki, izdelki za osebno nego - Aromatične snovi - Drugo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Vrednosti DNEL/DMEL

| Št. CAS | Snov | Pot izpostavljenosti | Učinek | Vrednost |
|------------------------------|----------------|----------------------|-----------|------------------------|
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | | | |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | | inhalacijski | sistemsko | 9,87 mg/m ³ |
| Delojemalec DNEL, dolgoročno | | kožni | sistemsko | 2,8 mg/kg bw/dan |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | | inhalacijski | sistemsko | 1,48 mg/m ³ |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | | kožni | sistemsko | 1 mg/kg bw/dan |
| Porabnik DNEL, dolgoročno | | oralni | sistemsko | 1 mg/kg bw/dan |

Vrednosti PNEC

| Št. CAS | Snov | Vrednost |
|-------------------|----------------|-------------|
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | |
| Okoljski razdelek | | |
| Sladka voda | | 0,002 mg/l |
| Morska voda | | 0,0002 mg/l |

8.2 Nadzor izpostavljenosti



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati prahu.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz

Primerna zaščita oči: zaščitna očala.

Zaščita rok

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene. Ustrezni tip rokavic: NBR (Nitrilni kavčuk) + Naravna vlakna (npr. bombaž)

Zaščita kože

Uporaba zaščitnih oblačil.

Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 5 od 10

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|--|------------------------|
| Agregatno stanje: | čvrst/trden |
| Barva: | |
| Tališče/ledišče: | 52 °C |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | 253 °C |
| Vnetljivost | |
| Trden/tekoč: | ni določeno |
| Plin: | ni uporabeno |
| Meje eksplozivnosti-spodnja: | ni določeno |
| Meje eksplozivnosti-zgornja: | ni določeno |
| Plamenišče: | 110 °C |
| Temperatura samovžiga: | ni določeno |
| Temperatura razpadanja: | ni določeno |
| pH (pri 20 °C): | 5,9 |
| Topnost v vodi: (pri 25 °C) | 3,6 g/L |
| Topnost v drugih topilih | ni določeno |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: | 2,14 |
| Parni tlak: (pri 25 °C) | 0,016 hPa |
| Gostota (pri 20 °C): | 1,22 g/cm ³ |
| Nasipna teža (pri 20 °C): | 230 kg/m ³ |
| Relativna parna gostota: (pri 20 °C) | 5,6 |

9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivne lastnosti
ni/ne eksplozivno v skladu z/s EU A.14

Oksidativne lastnosti
Proizvod ni: ki pospešuje požar.

Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja: ni določeno

Vsebnost topila: 0%

Vsebnost trdnih delov: 100,00 %

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

ni/nobeden

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 6 od 10

10.5 Nezdržljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost

Strupeno v stiku s kožo.

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

| Št. CAS | Sestavina | | | | | |
|----------|----------------------|--------------------|---------|--------------------------|--------|--|
| | Pot izpostavljenosti | Doza | Vrste | Izvor | Metoda | |
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | | | | | |
| | oralno | LD50 1000 mg/kg | Podgana | RTECS / REACH Dossier | | |
| | dermalno | LD50 790 mg/kg | Zajec | RTECS / REACH Dossier | | |

Dražilnost in jedkost

Povzroča hude poškodbe oči.

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Senzibilizirno učinkovanje

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (NATURAL INDOLE)

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Proizvod ni: Ekotoksično.

| Št. CAS | Sestavina | | | | | |
|----------|-------------------------------|-----------------------|-----------|-----------------|---------------|----------|
| | Strupenost za vodo | Doza | [h] [d] | Vrste | Izvor | Metoda |
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 19,76 mg/l | 96 h | | REACH Dossier | QSAR |
| | Akutna toksičnost za alge | ErC50 37,3 mg/l | 96 h | | REACH Dossier | ECOSAR |
| | Akutna bakterijska toksičnost | (EC50 262,85 mg/l) | 3 h | Obogateno blato | REACH Dossier | OECD 209 |

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 7 od 10

proizvod ni bil pregledan.

| Št. CAS | Sestavina | | | |
|----------|-----------------------|----------|----|-------|
| | Metoda | Vrednost | d | Izvor |
| | Evalvaciji | | | |
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | | | |
| | OECD 301B | 100% | 28 | |
| | Readily biodegradable | | | |

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

| Št. CAS | Sestavina | Log Pow |
|----------|----------------|---------|
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | 2,14 |

BCF

| Št. CAS | Sestavina | BCF | Vrste | Izvor |
|----------|----------------|------|-------|-------|
| 120-72-9 | NATURAL INDOLE | 13,8 | | |

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta snov nima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

160305 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

160305 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Serije, ki ne ustrezajo specifikaciji, in neuporabljeni proizvodi; Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadek); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Nevarni odpadki v skladu z Direktivo 2008/98/ES (direktiva o odpadkih). S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 8 od 10

Kopenski transport (ADR/RID)

| | |
|---|--------------------------------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | UN 2811 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | STRUPENA ORGANSKA TRDNA SNOV, N.D.N. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: | 6.1 |
| 14.4 Skupina embalaže: | III |
| Nalepka nevarnosti: | 6.1 |



| | |
|--|---------|
| Razvrstitveni kod: | T2 |
| Posebni predpisi: | 274 614 |
| Omejena količina (LQ): | 5 kg |
| Dopuščena količina: | E1 |
| Prevozna skupina: | 2 |
| Številka-oznake nevarne snovi: | 60 |
| Kod omejitve za predore: | E |
| Druge ustrezne podatke (Kopenski transport) | |
| E1 | |

Transport z rečno plovbo (ADN)

| | |
|---|--------------------------------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | UN 2811 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | STRUPENA ORGANSKA TRDNA SNOV, N.D.N. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: | 6.1 |
| 14.4 Skupina embalaže: | III |
| Nalepka nevarnosti: | 6.1 |



| | |
|--|-------------|
| Razvrstitveni kod: | T2 |
| Posebni predpisi: | 274 614 802 |
| Omejena količina (LQ): | 5 kg |
| Dopuščena količina: | E1 |
| Druge ustrezne podatke (Transport z rečno plovbo) | |
| E1 | |

Pomorski ladijski transport (IMDG)

| | |
|---|------------------------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | UN 2811 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: | 6.1 |
| 14.4 Skupina embalaže: | III |
| Nalepka nevarnosti: | 6.1 |



| | |
|------------------------|----------|
| Posebni predpisi: | 223, 274 |
| Omejena količina (LQ): | 5 kg |
| Dopuščena količina: | E1 |
| EmS: | F-A, S-A |

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|---|------------------------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | UN 2811 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: | 6.1 |
| 14.4 Skupina embalaže: | III |

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 9 od 10

| | | |
|--|-------|--------|
| Nalepka nevarnosti: | 6.1 | |
| | | |
| Posebni predpisi: | A3 A5 | |
| Omejena količina (LQ) potniško letalo: | 10 kg | |
| Passenger LQ: | Y645 | |
| Dopuščena količina: | E1 | |
| Navodila za pakiranje - potniško letalo: | | 670 |
| Maksimalna količina - potniško letalo: | | 100 kg |
| Navodila za pakiranje - tovorno letalo: | | 677 |
| Maksimalna količina - tovorno letalo: | | 200 kg |

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Akutna strupenost.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

EU Podatki, določeni s predpisi

Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES). Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija: Prodre hitro skozi zunanjo plast kože in povzroči zastrupitve. Izzove alergične reakcije preobčutljivosti.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben pregled glede varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Spremembe

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 1,2,3,4,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16.

Okrajšave in kratice

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

NATURAL INDOLE

Datum revidirane izdaje: 22.09.2022

Številka proizvoda: 259310

Stran 10 od 10

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Za okrajšave in akronime glejte tabelo na spletni strani <http://abbrev.esdscom.eu>
 Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 H311 Strupeno v stiku s kožo.
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Nadaljnji podatki

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

Identificirane uporabe

| Št. | Kratkek naziv | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specifikacija |
|-----|---------------|-----|----|----|------|-----|----|----|---------------|
| 1 | | - | 4 | 28 | - | - | - | - | Flavour |

LCS: Stopnje življenjskega cikla
 PC: Kategorije izdelkov
 ERC: Kategorije sproščanja v okolje
 TF: Tehnične funkcije

SU: Sektorji uporabe
 PROC: Kategorije postopkov
 AC: Kategorije proizvodov