

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 1 od 9

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Ime snovi: NATURAL DIMETHYL DISULFIDE
 Št. CAS: 624-92-0

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

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

Vnetljiva tekočina: Flam. Liq. 2
 Akutna strupenost: Acute Tox. 3 (inhalacijski)
 Akutna strupenost: Acute Tox. 3 (oralni)
 Huda poškodba oči/draženje oči: Eye Irrit. 2
 Preobčutljivost dihal/kože: Skin Sens. 1
 Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost: STOT SE 1
 Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost: STOT SE 3 (Narkotični učinek)
 Nevarno za vodno okolje: Aquatic Acute 1
 Nevarno za vodno okolje: Aquatic Chronic 1

2.2 Elementi etikete

UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| H225 | Lahko vnetljiva tekočina in hlapi. |
| H301+H331 | Strupeno pri zaužitju ali vdihavanju. |
| H317 | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H319 | Povzroča hudo draženje oči. |
| H336 | Lahko povzroči zaspanost ali omotico. |

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 2 od 9

H370 Škoduje organom.
 H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
 Kajenje prepovedano.
 P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
 P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potencialne.
 P241 Uporabiti električno opremo/prezračevalno opremo/opremo za razsvetljavo, odporno proti eksplozijam.
 P242 Uporabiti orodje, ki ne povzroča isker.
 P243 Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja.
 P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.
 P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
 P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
 P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
 P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
 P301+P316 PRI ZAUŽITJU: Nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
 P330 Izprati usta.
 P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko Voda in milo.
 P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.
 P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
 P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
 P316 Nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
 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.
 P337+P317 Če draženje oči ne preneha: Poiščite zdravniško pomoč.
 P308+P316 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
 P391 Prestreči razlito tekočino.
 P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
 P403+P235 Hraniti na dobro prezračenem mestu. Hraniti na hladnem.
 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: C₂ H₆ S₂
 Molska masa: 94,2

Nevarne sestavine

| Št. CAS | Sestavina | Delež |
|----------|--|-------|
| | Razvrstitev (UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)) | |
| 624-92-0 | NATURAL DIMETHYL DISULFIDE | 100 % |
| | Flam. Liq. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H331 H301 H319 H317 H370 H336 H400 H410 | |

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 3 od 9

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. Pri težavah z dihanjem ali ustavitvi dihanja uvedite umetno dihanje. Ne dajati umetnega dihanja usta na usta ali usta na nos. Uporabiti vrečko ali aparat za umetno dihanje. Takoj poiskati 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. Potrebna je zdravniška oskrba.

Pri stiku z očmi

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah dovolj dolgo izpirajte, nato se posvetujte z zdravnikom.

Pri zaužitju

Pri bruhanju pazite na nevarnost aspiracije. Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode. Izzvati bruhanje, če je prizadeta oseba pri zavesti. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

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**

Ogljikov dioksid (CO₂), Pena, Prah za gašenje.

Neustrezna sredstva za gašenje

Voda.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Lahko vnetljivo. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

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

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohlavitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. 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 o nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Odstraniti vse vžigalne pobude. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje. Nevarnost eksplozije.

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

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 4 od 9

Druge informacije

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

6.4 Sklicevanje 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. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrenje. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

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

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. Rezervoar hraniti v hladnem, dobro zračnem prostoru. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne skladiščiti skupaj z/s: Sredstvo za oksidacijo. Piroforne ali samosegrevajoče snovi.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti



Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

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.

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 5 od 9

Zaščita kože

Protipožarna zaščitna obleka. Uporabljajte protistatične čevlje in delovno obleko. . .

Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.

Toplotno nevarnostjo

Protipožarna zaščitna obleka. Uporabljajte protistatične čevlje in delovno obleko.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|--|-------------------------|
| Agregatno stanje: | Tekoč |
| Barva: | |
| Tališče/ledišče: | -85 °C |
| Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | 110 °C |
| Vnetljivost: | ni določeno |
| Meje eksplozivnosti-spodnja: | 1,1 vol. % |
| Meje eksplozivnosti-zgornja: | 16,1 vol. % |
| Plamenišče: | 15 °C |
| Temperatura samovžiga: | 304 °C |
| Temperatura razpadanja: | ni določeno |
| pH: | ni določeno |
| Kinematična viskoznost: (pri 40 °C) | 0,47 mm ² /s |
| Topnost v vodi: (pri 20 °C) | 2,7 g/L |
| Topnost v drugih topilih | ni določeno |
| Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: | 1,91 |
| Parni tlak: (pri 20 °C) | 30 hPa |
| Parni tlak: (pri 50 °C) | 124 hPa |
| Gostota (pri 20 °C): | 1,06 g/cm ³ |
| Relativna parna gostota: (pri 20 °C) | 3,23 |

9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivne lastnosti

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

Nadaljnja gorljivost:

Samopodporno zgorevanje

Oksidativne lastnosti

Proizvod ni: ki pospešuje požar.

Druge varnostne značilnosti

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Relativna hitrost izparevanja: | ni določeno |
| Vsebnost topila: | 0% |
| Vsebnost trdnih delov: | 0% |
| Dinamična viskoznost: (pri 20 °C) | 0,59 mPa·s |

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 6 od 9

10.1 Reaktivnost

Lahko vnetljivo.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Eksotermna reakcija z/s: strong oxidizing and reducing agents, strong bases

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

10.5 Nezdružljivi 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 toksikoloških učinkih****Akutna strupenost**

Strupeno pri zaužitju.

Strupeno pri vdihavanju.

| Št. CAS | Sestavina | | | | |
|----------|----------------------------|------------------|---------|---------------|------------------------------|
| | Pot izpostavljenosti | Doza | Vrste | Izvor | Metoda |
| 624-92-0 | NATURAL DIMETHYL DISULFIDE | | | | |
| | oralno | LD50 190 mg/kg | Podgana | REACH Dossier | OECD 401 |
| | dermalno | LD50 >5000 mg/kg | Podgana | REACH Dossier | OECD 402 |
| | vdihavanje (4 h) para | LC50 5 mg/l | Podgana | REACH Dossier | EPA/OPPTS Guideline 870.1300 |

Dražilnost in jedkost

Povzroča hudo draženje oči.

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

Senzibilizirno učinkovanje

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (NATURAL DIMETHYL DISULFIDE)

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Škoduje organom. (NATURAL DIMETHYL DISULFIDE)

Lahko povzroči zaspanost ali omotico. (NATURAL DIMETHYL DISULFIDE)

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

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 7 od 9

12.1 Strupenost

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

| Št. CAS | Sestavina | | | | | |
|----------|-------------------------------|----------------|-----------|-------|---------------------------------------|---|
| | Strupenost za vodo | Doza | [h] [d] | Vrste | Izvor | Metoda |
| 624-92-0 | NATURAL DIMETHYL DISULFIDE | | | | | |
| | Akutna toksičnost za ribe | LC50 mg/l | 0,97 | 96 h | Oncorhynchus mykiss (šarenka) | REACH Dossier EPA OPPTS Draft Guideline 850.1075 |
| | Akutna toksičnost za alge | ErC50 mg/l | 0,55 | 96 h | | REACH Dossier OECD 201 |
| | Akutna toksičnost na rakah | EC50 mg/l | 1,82 | 48 h | Daphnia magna (velika vodna bolha) | REACH Dossier OECD 202 |
| | Toksičnost za ribe | NOEC mg/l | 0,936 | 28 d | Črnoglavi pisanec | REACH Dossier OECD 210 |
| | Toksičnost na crustacea | NOEC mg/l | 0,0025 | 21 d | Daphnia magna (velika vodna bolha) | REACH Dossier OECD 211 |
| | Akutna bakterijska toksičnost | (EC50 mg/l) | >1000 | 3 h | Obogateno blato | REACH Dossier OECD 209 |

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

| Št. CAS | Sestavina | | | | |
|----------|---|----------|----|---------------|--|
| | Metoda | Vrednost | d | Izvor | |
| | Evalvaciji | | | | |
| 624-92-0 | NATURAL DIMETHYL DISULFIDE | | | | |
| | OECD 301D | <10% | 28 | REACH Dossier | |
| | Ni biološko enostavno zgradljiv (po smernicah OECD) | | | | |

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

| Št. CAS | Sestavina | Log Pow |
|----------|----------------------------|---------|
| 624-92-0 | NATURAL DIMETHYL DISULFIDE | 1,91 |

BCF

| Št. CAS | Sestavina | BCF | Vrste | Izvor |
|----------|----------------------------|-----|-------|-------|
| 624-92-0 | NATURAL DIMETHYL DISULFIDE | 0,3 | | |

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta snov nima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih.

Na voljo ni nobenih informacij.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 8 od 9

Ravnanje z ostanki zmesi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

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

Pomorski ladijski transport (IMDG)

| | |
|---|---------------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | UN 2381 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | DIMETHYL DISULPHIDE |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: | 3 |
| 14.4 Skupina embalaže: | II |
| Nalepka nevarnosti: | 3+6.1 |



| | |
|------------------------|----------|
| Marine pollutant: | P |
| Posebni predpisi: | - |
| Omejena količina (LQ): | 1 L |
| Dopuščena količina: | E0 |
| EmS: | F-E, S-D |

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|---|---------------------|
| 14.1 Številka ZN in številka ID: | UN 2381 |
| 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: | DIMETHYL DISULPHIDE |
| 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: | 3 |
| 14.4 Skupina embalaže: | II |
| Nalepka nevarnosti: | 3+6.1 |



| | | |
|--|-----------|-----------|
| Omejena količina (LQ) potniško letalo: | Forbidden | |
| Passenger LQ: | Forbidden | |
| Navodila za pakiranje - potniško letalo: | | Forbidden |
| Maksimalna količina - potniško letalo: | | Forbidden |
| Navodila za pakiranje - tovorno letalo: | | Forbidden |
| Maksimalna količina - tovorno letalo: | | Forbidden |

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Da



Povzročitelj nevarnosti: DIMETHYL DISULFIDE

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Pozor: Gorljiva tekočina. Akutna strupenost.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Nacionalni predpisi

Varnostni list

v skladu z UN-GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.9)

NATURAL DIMETHYL DISULFIDE

Datum revidirane izdaje: 10.03.2023

Številka proizvoda: 353600WW

Stran 9 od 9

| | |
|--|--|
| 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). |
| Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija: | Izzove alergične reakcije preobčutljivosti. |

ODDELEK 16: Drugi podatki**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
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
MFA: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
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).

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.