

BLACK BUBBLE

VARNOSTNI LIST

(Uredba REACH (ES) št. 1907/2006 - št. 2015/830)

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. Identifikator izdelka Ime

izdelka: BLACK BUBBLE Koda

izdelka : 7230032

UFI: HNE0-2000-S00J-C46G

1.2. Ustrezne opredeljene uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.3. Podatki o dobavitelju varnostnega lista

Ime registriranega podjetja: FICTECH

Naslov: 4 rue Belle Aurore - BP 16 - 56 150 BAUD - FRANCE Telefon: 0 806

23 11 12

fds@fitech.com

Francija: BNPC +33 38 38 52 192

1.4. Telefonska številka za nujne primere: 01-45-42-59-59.

Združenje/organizacija : FRANCIJA : ORFILA - INRS - <http://www.centres-antipoison.net>.

ODDELEK 2: IDENTIFIKACIJA NEVARNOSTI

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

V skladu z Uredbo ES št. 1272/2008 in njenimi spremembami.

Resne poškodbe oči, kategorija 1 (Eye Dam. 1, H318). Lahko povzroči alergijsko reakcijo (EUH208).

Nevarno za vodno okolje - kronična nevarnost, kategorija 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Ta zmes ne predstavlja fizične nevarnosti. Oglejte si priporočila glede drugih izdelkov, ki so prisotni na mestu.

2.2. Elementi etikete

Mešanica detergentov (glejte oddelek 15).

V skladu z Uredbo ES št. 1272/2008 in njenimi spremembami.

Piktogrami za nevarnost :



GHS05

Signalna beseda :

DANGER

Identifikatorji izdelka :

EC 939-464-2

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, KOMP. S TRIETANOLAMINOM

Dodatno označevanje :

EUH208

Vsebuje REAKCIJSKO MASO 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE IN 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1). Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

Stavki o nevarnosti :

H318

Povzroča hude poškodbe oči.

H412

Škodljivo za vodne organizme z dolgotrajnimi

učinki. Previdnostni ukrepi - Splošno :

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, imejte pri roki embalažo ali etiketo izdelka.

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

Previdnostni stavki - Preprečevanje :

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitna oblačila/zaščitno oči/zaščitno obraza/zaščitno sluha/ ... Previdnostni

stavki - odziv :

P305 + P351 + P338

Če pride v oči: nekaj minut previdno izpirajte z vodo. Odstranite kontaktne leče, če so prisotne in jih je enostavno odstraniti. Nadaljujte z izpiranjem.

Previdnostni stavki - Odstranjevanje :

P501

Vsebino/posodo odstranite na ...

BLACK BUBBLE

2.3. Druge nevarnosti

Mešanica ne vsebuje snovi, ki so razvrščene kot "snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost" (SVHC) $\geq 0,1\%$, ki jih je objavila Evropska agencija za kemikalije (ECHA) v skladu s členom 57 uredbe REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
Mešanica ne izpolnjuje niti meril PBT niti vPvB za zmesi v skladu s prilogo XIII k uredbi REACH ES 1907/2006.

ODDELEK 3: SESTAVA/INFORMACIJE O SESTAVINAH

3.2. Sestava zmesi :

Identifikacija	(ES) 1272/2008	Opomba	%
INDEKS: 121617_08_1 CAS: 121617-08-1 EC: 939-464-2 DOSEG: 01-2119971970-28-0000 BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, SPOJINE. S TRIETANOLAMINOM	GHS05 Dgr Skin Corr. 1C, H314 Poškodba oči. 1, H318 Vodna kroničnost 3, H412		2,5 $\leq$ x % < 10
INDEKS: 068891 38 3 CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT	GHS05 Dgr Draži kožo. 2, H315 Poškodba oči. 1, H318 Kroničnost za vodne organizme 3, H412		2,5 $\leq$ x % < 10
INDEKS: 68603_42_9 CAS: 68603-42-9 EC: 271-657-0 REACH: 01-2119490100-53 N,N-BIS(HIDROKSJETIL) KOKOSOV AMIDI	GHS05 Dgr Draži kožo. 2, H315 Poškoduje oči. 1, H318		0 $\leq$ x % < 2,5
INDEKS: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 1,3,4,6,7,8-HEXAHYDRO-4,6,6,7,8,8-HEXAMETH YLINDENO[5,6-C]PIRAN	GHS09 Wng Akutno za vodo 1, H400 M Akutno= 1 Vodna kroničnost 1, H410 M Kronično= 1		0 $\leq$ x % < 2,5
INDEKS: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 DOSEG: 01-2120764691-48-0000 REAKCIJSKA MASA 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHAZOL-3-ONE IN 2-METIL-2H-IZOTHAZOL-3-ON (3:1)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Akutna strupenost. 3, H301 Akutna strupenost. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Občutljivost kože 1A, H317 Poškodba oči. 1, H318 Akutna strupenost. 2, H330 Akutna za vodo 1, H400 M Akutna= 100 Vodna kroničnost 1, H410 M kroničen= 100 EUH:071	B	0 $\leq$ x % < 2,5
(Celotno besedilo stavkov H: glejte oddelek 16)			

ODDELEK 4 : UKREPI PRVE POMOČI

Splošno pravilo je, da v primeru dvoma ali če simptomi vztrajajo, vedno pokličite zdravnika. NIKOLI ne spodbujajte k požiranju nezvestne osebe.

4.1. Opis ukrepov prve pomoči V primeru izpostavljenosti z vdihavanjem :

V primeru alergijske reakcije poiščite zdravniško pomoč.

V primeru brizganja ali stika z očmi :

temeljito umivajte s svežo, čisto vodo 15 minut z odprtimi očesnimi vekami. Ne glede na začetno stanje bolnika napolnite k oftalmologu in mu pokažite etiketo. **V primeru brizganja ali stika s kožo :**

V primeru alergijske reakcije poiščite zdravniško pomoč.

V primeru zaužitja :

Poiščite zdravniško pomoč in pokažite etiketo.

BLACK BUBBLE

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Podatki niso na voljo.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje zdravniške pomoči in posebnega zdravljenja, ki je potrebno

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 5: UKREPI ZA GAŠENJE POŽARA

Nevnetljiv.

5.1. Sredstva za gašenje

5.2. Posebne nevarnosti, ki izhajajo iz snovi ali zmesi

Pri požaru se pogosto pojavi gost črn dim. Izpostavljenost razgradnim produktom je lahko nevarna za zdravje. Ne vdihavajte dima.

5.3. Nasveti za gasilce

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNEM IZPUSTU

6.1. Osební previdnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Upoštevajte varnostne ukrepe, navedene v razdelkih 7 in 8.

Za delavce, ki ne nudijo prve pomoči

Izogibajte se vsakršnemu stiku s kožo in očmi.

Za delavca, ki nudi prvo pomoč

Delavci prve pomoči bodo opremljeni z ustrezno osebno zaščitno opremo (glejte poglavje 8).

6.2. Okoljski previdnostni ukrepi

Zaprte in nadzorujte puščanje ali razlitje z negorljivimi absorpcijskimi materiali, kot so pesek, zemlja, vermikulit, diatomejska zemlja, v sodih za odstranjevanje odpadkov.

Preprečite, da bi kakršen koli material vstopil v odtoke ali vodne poti.

6.3. Metode in material za zadrževanje in čiščenje

Čiščenje po možnosti z detergentom, ne uporabljajte topil.

6.4. Skladičenje na druga poglavja

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Zahteve v zvezi s skladiščnimi prostori veljajo za vse objekte, v katerih se ravna z zmesjo.

7.1. Previdnostni ukrepi za varno ravnanje

Po rokovanju si vedno umijte roke.

Pred ponovno uporabo odstranite in operite onesnažena oblačila.

V objektih, kjer se z zmesjo stalno rokuje, bodo potrebni tuši za nujne primere in postaje za izpiranje oči.

Preprečevanje požara :

Preprečite dostop nepooblaščenim osebam.

Priporočena oprema in postopki :

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

Upoštevajte previdnostne ukrepe, navedene na etiketi, in tudi industrijske varnostne predpise. Vedno se izogibajte stiku z očmi s to zmesjo.

Prepovedana oprema in postopki :

Na območjih, kjer se uporablja zmes, ne kadite, ne jejte in ne pijte.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Podatki niso na voljo.

Skladiščenje

Hraniti zunaj dosega otrok.

Embalaža

Vedno hranite v embalaži iz enakega materiala, kot je izvornik.

BLACK BUBBLE

7.3. Posebna(-e) končna(-e) uporaba(-e)

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1. Nadzorni parametri

Podatki niso na voljo.

Izpeljana raven brez učinka (DNEL) ali izpeljana najmanjša raven učinka (DMEL):

NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT (CAS: 68891-38-3)

Končna uporaba:

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Delavci.

Dermalni stik.
Dolgoročni sistemski učinki.
2750 mg/kg telesne teže/dan

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Vdihavanje.
Dolgoročni sistemski učinki.
175 mg snovi/m3

Končna uporaba:

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Potrošniki.

Prebavljanje: zaužitje.
Dolgoročni sistemski učinki.
15 mg/kg telesne teže/dan

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Dermalni stik.
Dolgoročni sistemski učinki.
1650 mg/kg telesne teže/dan

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Vdihavanje.
Dolgoročni sistemski učinki.
52 mg snovi/m3

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, SPOJINE. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Končna uporaba:

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Delavci.

Dermalni stik.
Dolgoročni sistemski učinki.
5,26 mg/kg telesne teže/dan

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Vdihavanje.
Dolgoročni sistemski učinki.
4,1 mg snovi/m3

Končna uporaba:

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Potrošniki.

Način izpostavljenosti: zaužitje.
Dolgoročni sistemski učinki.
0,58 mg/kg telesne teže/dan

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Dermalni stik.
Dolgoročni sistemski učinki.
1,2 mg/kg telesne teže/dan

Metoda izpostavljenosti:
Potencialni učinki na zdravje:
DNEL :

Vdihavanje.
Dolgoročni sistemski učinki.
1,01 mg snovi/m3

Predvidena koncentracija, pri kateri ni učinka (PNEC):

NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT (CAS: 68891-38-3)

Okoljski predel:
PNEC :

Okolje: okolje: zemlja.
0,946 mg/kg

Okoljski predel:
PNEC :

Sladka voda.
0,24 mg/l

BLACK BUBBLE

Okoljski predel:	Morska voda.
PNEC :	0,024 mg/l
Okoljski predel:	Občasna odpadna voda.
PNEC :	0,071 mg/l
Okoljski predel:	Sladkovodni sediment.
PNEC :	5,45 mg/kg
Okoljski predel:	morski sediment.
PNEC :	0,545 mg/kg
Okoljski predel:	Čistilna naprava za odpadne vode.
PNEC :	1000 mg/l

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEC-ALKIL DERIVATI, KOMP. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Okoljski predel:	Tla.
PNEC :	35 mg/kg
Okoljski predel:	Sladka voda.
PNEC :	0,268 mg/l
Okoljski predel:	Morska voda.
PNEC :	0,0268 mg/l
Okoljski predel:	Občasna odpadna voda.
PNEC :	0,268 mg/l
Okoljski predel:	Sladkovodni sediment.
PNEC :	8,1 mg/kg
Okoljski predel:	morski sediment.
PNEC :	8,1 mg/kg
Okoljski predel:	Čistilna naprava za odpadne vode.
PNEC :	7 mg/l

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Osební zaščitni ukrepi, kot je osebna zaščitna oprema

Piktogrami, ki označujejo obveznost nošenja osebne varovalne opreme (OVO):



Uporabljajte osebno varovalno opremo, ki je čista in ustrezno vzdrževana. Osebno varovalno opremo hranite na čistem mestu, stran od delovnega območja.

Med uporabo nikoli ne jejte, ne pijte in ne kadite. Pred ponovno uporabo odstranite in operite onesnažena oblačila. Zagotovite ustrezno prezračenje, zlasti v zaprtih prostorih.

- Zaščita oči/obraza

Izogibajte se stiku z očmi.

Uporabljajte zaščitna sredstva za oči, namenjena zaščiti pred brizganjem tekočin.

Pred rokovanjem nosite zaščitna očala z zaščitnimi stranicami v skladu s standardom EN166. V primeru velike nevarnosti zaščitite obraz z obraznim ščitnikom.

Očala na recept se ne štejejo za zaščito.

Posamezniki, ki nosijo kontaktne leče, morajo med delom, pri katerem so lahko izpostavljeni dražljivim hlapom, nositi predpisana očala.

Zagotovite postaje za izpiranje oči v prostorih, kjer se s proizvodom stalno rokuje.

- Zaščita rok

Uporabljajte primerne zaščitne rokavice, ki so odporne proti kemičnim sredstvom v skladu s standardom EN ISO 374-1.

Rokavice je treba izbrati glede na uporabo in trajanje uporabe na delovnem mestu.

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

Priporočene lastnosti :

- Neprepustne rokavice v skladu s standardom EN ISO 374-2

BLACK BUBBLE

- Zaščita telesa

Delovna oblačila, ki jih nosi osebje, je treba redno prati.
Po stiku s proizvodom je treba umiti vse umazane dele telesa.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1. Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne informacije :

Fizikalno stanje : Tekoča tekočina.

Pomembne informacije o zdravju, varnosti in okolju

pH :	7.50 .
Temperatura vrelišča/območje vrelišča :	Nevtralen.
Interval plamenišča :	Ni določeno.
Parni tlak (50 °C) :	Ni relevantno.
Gostota :	Ni relevantno.
Topnost v vodi :	> 1
Tališče/območje taljenja :	Raztaplja se.
Temperatura samovžiga :	Ni določeno.
Točka razpadanja/območje razpadanja :	Ni določeno.

9.2. Drugi podatki

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 10: STABILNOST IN REAKTIVNOST

10.1. Reaktivnost

Podatki niso na voljo.

10.2. Kemijska stabilnost

Ta zmes je stabilna pod priporočenimi pogoji ravnanja in skladiščenja iz oddelka 7.

10.3. Možnost nevarnih reakcij

Podatki niso na voljo.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogibati

Izogibajte se :

- zmrzal

10.5. Nezdržljivi materiali

Podatki niso na voljo.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 11 : TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1. Informacije o toksioloških učinkih

Lahko ima nepopravljive učinke na oči, kot so poškodbe tkiva v očesu ali resno fizično poslabšanje vida, ki do konca opazovanja po 21 dneh ni popolnoma popravljivo.

Za resne poškodbe oči so značilni uničenje roženice, trajna motnost roženice in iritis.

11.1.1. Snovi

Akutna toksičnost :

N,N-BIS(HIDROKSIETIL) KOKOSOV AMIDI (CAS: 68603-42-9)

Peroralna pot : LD50> 2000 mg/kg
Vrsta : podgana

NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT (CAS: 68891-38-3)

Peroralna pot : LD50= 4100 mg/kg
Vrsta : podgana

Dermalni način :

LD50> 2000 mg/kg
Smernica OECD 402 (akutna dermalna toksičnost)

BLACK BUBBLE

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, KOMP. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Peroralna pot : LD50 5740 mg/kg
Vrsta : podgana
Smernica OECD 401 (akutna oralna toksičnost)

Dermalna pot : LD50> 2000
Vrsta : podgana
Smernica OECD 402 (akutna dermalna toksičnost)

Jedkost za kožo/draženje kože :

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, SPOJINE. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Jedkost : Povzroča hude kožne opekline.
Vrste : Zajec

Senzibilizacija dihal ali kože :

NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT (CAS: 68891-38-3)

Test stimulacije lokalnih bezgavk : Ne povzroča preobčutljivosti.
Vrste : Drugi
Smernica OECD 406 (preobčutljivost kože)

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEC-ALKIL DERIVATI, KOMP. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Test stimulacije lokalnih bezgavk : Ni senzibilizator.
Vrste : Morski prašiček
Smernica OECD 406 (preobčutljivost kože)

Mutagenost za zarodne celice :

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, SPOJINE. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Brez mutagenega učinka.

Strupenost za razmnoževanje :

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEC-ALKIL DERIVATI, SPOJINE. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Ni strupenega učinka na razmnoževanje.

11.1.2. Mešanica

Senzibilizacija dihal ali kože :

Vsebuje vsaj eno snov, ki povzroča preobčutljivost. Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

ODDELEK 12 : EKOLOŠKE INFORMACIJE

Škodljiv za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.

Izdelek ne sme priti v odtoke ali vodotoke.

12.1. Strupenost

12.1.1. Snovi

N,N-BIS(HIDROKSIETIL) KOKOSOV AMIDI (CAS: 68603-42-9)

Toksičnost za ribe : LC50= 2,4 mg/l
Vrsta : Oncorhynchus mykiss
Trajanje izpostavljenosti: 96 ur

NOEC= 1 mg/l
Vrsta : Oncorhynchus mykiss
Trajanje izpostavljenosti: 96 h

Toksičnost za rake : EC50> 1 mg/l
Vrsta : Daphnia magna
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Druge smernice

NOEC = 0,32 mg/l Vrsta :
Daphnia magna
Trajanje izpostavljenosti: 21 dni

Toksičnost za alge : ECr50= 3,9 mg/l

BLACK BUBBLE

Vrsta : Desmodesmus subspicatus Trajanje
izpostavljenosti : 72 ur

Strupenost za vodne rastline : ECr50= 3,2 mg/l
Trajanje izpostavljenosti: 48 ur

NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT (CAS: 68891-38-3)

Strupenost za ribe : LC50= 7,1 mg/l
Vrsta : Danio rerio Trajanje
izpostavljenosti: 96 h
Smernica OECD 203 (ribe, test akutne strupenosti)

Strupenost za rake : EC50= 7,4 mg/l
Vrsta : Daphnia magna
Trajanje izpostavljenosti : 48 h
Smernica OECD 202 (test akutne imobilizacije Daphnia sp.)

Strupenost za alge : ECr50= 27,7 mg/l
Vrsta : Scenedesmus subspicatus
Trajanje izpostavljenosti : 72 h
Smernica OECD 201 (alge, preskus zaviranja rasti)

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEC-ALKIL DERIVATI, KOMP. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

Strupenost za ribe : LC50 23,3 mg/l
Vrsta : Poecilia reticulata
Trajanje izpostavljenosti: 48 ur
Smernica OECD 203 (ribe, test akutne strupenosti)

NOEC= 1 mg/l
Vrsta : Lepomis macrochirus
Trajanje izpostavljenosti: 28 dni

Strupenost za rake : EC50 21,6 mg/l
Vrsta : Daphnia magna Trajanje
izpostavljenosti: 48 ur
Smernica OECD 202 (Daphnia sp. Akutna imobilizacija [®] Test)
NOEC= 2,8 mg/l
Trajanje izpostavljenosti: 21 dni

12.1.2. Mešanice

Za zmes ni na voljo podatkov o strupenosti za vodne organizme.

12.2. Trajnost in razgradljivost

12.2.1. Snovi

N,N-BIS(HIDROKSIETIL) KOKOSOV AMIDI (CAS: 68603-42-9)
Biološka razgradljivost : Hitro razgradljiv.

NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT (CAS: 68891-38-3)
Biološka razgradljivost : Hitro razgradljiv.

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, KOMP. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)
Biološka razgradljivost : Hitro razgradljiv.

12.3. Potencial bioakumulacije

12.3.1. Snovi

N,N-BIS(HIDROKSIETIL) KOKOSOV AMIDI (CAS: 68603-42-9)
Porazdelitveni koeficient oktanol/voda : log K_{ow} < 3.

NATRIJEV LAVRIL ETER SULFAT (CAS: 68891-38-3)
Porazdelitveni koeficient oktanol/voda : log K_{ow} 0,3

BENZENSULFONSKA KISLINA, 4-C10-13-SEK-ALKIL DERIVATI, SPOJINE. S TRIETANOLAMINOM (CAS: 121617-08-1)

BLACK BUBBLE

Porazdelitveni koeficient oktanol/voda :

log Koe< 3.

12.4. Mobilnost v tleh

Podatki niso na voljo.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Podatki niso na voljo.

12.6. Drugi škodljivi učinki

Podatki niso na voljo.

Nemški predpisi o razvrstitvi nevarnosti za vodo (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1: rahlo nevarno za vodo.

ODDELEK 13 : PREMISLEKI O ODSTRANJEVANJU

Ustrezno ravnanje z odpadki iz zmesi in/ali posode je treba določiti v skladu z Direktivo 2008/98/ES.

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Ne izlivajte v odtoke ali vodne poti.

Odpadki :

Ravnanje z odpadki se izvaja brez ogrožanja zdravja ljudi, brez škodljivih vplivov na okolje in zlasti brez tveganja za vodo, zrak, tla, rastline ali živali.

Odpadke reciklirajte ali odstranite v skladu z veljavno zakonodajo, po možnosti prek pooblaščenega zbiralca ali podjetja.

Z odpadki ne onesnažujte tal ali vode, odpadkov ne odlagajte v okolje.

Umazana embalaža :

Embalažo popolnoma izpraznite. Ohranite etiketo(-e) na embalaži. Predajte pooblaščenemu izvajalcu za odstranjevanje.

ODDELEK 14: INFORMACIJE O PREVOZU

Izvzet iz razvrščanja in označevanja pri prevozu.

14.1. Številka UN

-

14.2. Ustrezno odpremno ime UN

-

14.3. Razred(-i) nevarnosti pri prevozu

-

14.4. Pakirna skupina

-

14.5. Nevarnosti za okolje

-

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

-

ODDELEK 15 : REGULATIVNI PODATKI

15.1. Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi/zakonodaja, specifični za snov ali zmes

- Informacije o razvrščanju in označevanju, vključene v oddelek 2:

Uporabljeni so bili naslednji predpisi:

- Uredba EU št. 1272/2008, spremenjena z Uredbo EU št. 2020/217 (ATP 14)

- Informacije o vsebniku:

Podatkov ni na voljo.

- Posebne določbe :

Podatki niso na voljo.

- Označevanje detergentov (Uredba ES št. 648/2004,907/2006) :

- 5 % ali več, vendar manj kot 15 %: anionske površinsko aktivne snovi

- manj kot 5 %: neionske površinsko aktivne snovi

- sredstva za konzerviranje

reakcijska masa 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)

BLACK BUBBLE

- Nemški predpisi o razvrstitvi nevarnosti za vodo (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1: rahlo nevarno za vodo.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Podatki niso na voljo.

ODDELEK 16 : DRUGE INFORMACIJE

Ker nam delovni pogoji uporabnika niso znani, informacije v tem varnostnem listu temeljijo na naši trenutni ravni znanja ter na nacionalnih predpisih in predpisih Skupnosti.

Mešanice se ne sme uporabljati za druge uporabe, kot so navedene v oddelku 1, ne da bi predhodno pridobili pisna navodila za ravnanje.

Uporabnik je vedno odgovoren, da sprejme vse potrebne ukrepe za izpolnjevanje zakonskih zahtev in lokalnih predpisov.

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

Besedilo stavkov iz oddelka 3 :

H301	Strupeno ob zaužitju.
H310	Smrtno nevarno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude kožne opekline in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijsko kožno reakcijo.
H318	Povzroča resne poškodbe oči.
H330	Pri vdihavanju smrtno nevaren.
H400	Zelo strupen za vodne organizme.
H410	Zelo strupen za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme z dolgotrajnimi učinki.
EUH071	Jedko za dihalne poti.

Okrajšave :

DNEL: izpeljana raven brez učinka

PNEC: predvidena koncentracija brez učinka

UFI: edinstven identifikator formule

ADR : Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga. IMDG: Mednarodni pomorski prevoz nevarnega blaga.

IATA: Mednarodno združenje za zračni promet. ICAO:

Mednarodna organizacija za civilno letalstvo.

RID : Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga. WGK:

Wassergefahrdungsklasse (razred nevarnosti za vodo).

GHS05 : Korozija

PBT: obstojen, se lahko kopiči v organizmih in

je strupen. vPvB: zelo obstojen, se lahko kopiči

v organizmih. SVHC: Snovi, ki vzbujajo veliko

zaskrbljenost.