

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Ref. 130000005801/D

Rev. št. 1.4

StoPox MS 200 Komp. A

Datum revizije 22.11.2022

Datum priprave 31.10.2023

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**1.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

Trgovsko ime StoPox MS 200 Komp. A

Enolični Identifikator Formule (UFI) 3UK3-U01R-X00N-YU1J

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabeReaktiven premaz na osnovi epoksidne smole
Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

Odsvetovane uporabe Ta informacija ni na voljo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega listaSto Ges.m.b.H. Prodajno središče Sto Ljubljana
Brezje pri Grosupljem 69
SI - 1290 Grosuplje
Centrala Sto Ges.m.b.H. - Avstrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Tel. +386 1 5443 710
pc.ljubljana.si@sto.com

E-poštni naslov osebe odgovorne za varnostni list info.si@sto.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon: +44 (0)1235 239 670

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**Preobčutljivost v stiku s kožo,
Kategorija 1

H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Dolgotrajna (kronična) nevarnost
za vodno okolje, Kategorija 3

H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete**Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**
P261 Ne vdihavati hlapov.
P280 Nositi zaščitne rokavice.
Odziv:
P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj:
poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.
P362 + P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred
ponovno uporabo.
Odstranjevanje:
P501 Vsebino/posodo zavreči skladno z dovoljenjem ali oddati na
komunalno zbiralno središče.

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

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin

m-fenilenbis(metilamin)

Dodatno označevanje

EUH211 Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte
razpršila ali meglic.

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****Sestavine**

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
Titanijev dioksid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 10 - < 20
alifatski poliamin	Ni uvrščeno	Aquatic Chronic 2; H411	≥ 2,5 - < 10

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin	2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 posebne mejne koncentracije Skin Sens. 1A ≥ 0,001 %	≥ 0,1 - < 1
m-fenilenbis(metilamin)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412 EUH071	≥ 0,25 - < 1
dodekan-1-ol, etoksiliran	9002-92-0 500-002-6 01-2119968561-30-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1	≥ 0,1 - < 0,25

Za razlago kratic glej oddelek 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

Splošni nasveti

V primeru slabega počutja obiščite zdravnika.
Oseba, ki nudi prvo pomoč, se mora zaščititi.

Vdihavanje

V primeru vdihavanja hlapov/par ali razpadnih produktov, se umaknite na svež zrak.
Pri znatnem izpostavljenju se posvetujte z zdravnikom.

Stik s kožo

Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
Kožo temeljito umijte z milom in vodo ali pa uporabite priznano čistilo za kožo.
NE uporabljajte topil ali razredčil.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

Stik z očmi	Pri stiku z očmi odstraniti kontaktne leče in takoj spirati z obilo vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut. Posvetujte se z zdravnikom. Steklenica za izpiranje oči se mora nahajati v neposredni bližini.
Zaužitje	Nikoli ne dajajte nezvestni osebi nicesar peroralno (v usta). Sperite usta in pijte veliko vode. NE izzivati bruhanja. Obvezna zdravniška pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi	Ob stiku z očmi ali kožo utegne povzročiti draženje. Ponavljajoči ali dolgotrajni stiki s kožo utegnejo povzročiti draženje kože in/ali dermatitis in preobčutljivost pri občutljivih osebah.
----------	--

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje	Simptomatsko zdravljenje. V primeru slabega počutja obiščite zdravnika.
-------------	--

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI**5.1 Sredstva za gašenje**

Ustrezna sredstva za gašenje	CO ₂ , gasilni prah ali pršilni curek vode. Večji požar pogasite s pršilnim curkom vode ali s peno, odporno na alkohol.
------------------------------	--

Neustrezna sredstva za gašenje

Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požar lahko povzroči razvijanje:
Ogljikov monoksid
Ogljikov dioksid (CO₂)
Dušikovi oksidi (NO_x)

5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.
Popolno varovalno oblačilo proti kemikalijam

Dodatna navodila

Preprečiti, da voda za gašenje požara ne pride v kanalizacijo, vodotoke ali v zemljo. Kontaminirano vodo za gašenje požara in zemljo je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Ne vdihavajte hlapov/aerosola
Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Zagotovite zadostno prezračevanje.
Dostop za nepooblaščen osebe je prepovedan.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite vdor v kanalizacijo, jame in kleti.
Preprečiti, da pride v stik z zemljo, površinsko vodo ali podtalnico.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

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).
Temeljito očistite kontaminirano površino.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije o varnostnih ukrepih glejte poglavji 7 in 8.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Preprečiti stik s kožo in očmi.
Ne vdihavajte hlapov(par) ali razpršene meglice.
Osebe z anamnezo problemov kožne preobčutljivosti ali astme, alergij, kronične ali ponavljajoče bolezni dihal, ne smejo biti zaposlene pri nobenem postopku, kjer se uporablja ta zmes.
Upoštevajte zakonske predpise o zaščiti in varnosti.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.

Higienski ukrepi

Takoj sleči vso onesnaženo obleko.
Delovna oblačila hranite ločeno.
Roke si umivajte pred odmori in takoj po rokovanju s proizvodom.
Kožno maščobo, ki jo odstranite pri pranju rok, nadomestite s kremo za kožo, ki vsebuje maščobe.
Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod

Hraniti zunaj dosega otrok.
Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku.
Odperte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajo.
Varovati pred mrazom, toploto in sončno svetlobo.
Hranite na suhem mestu.

Navodila za običajno skladiščenje

Nobenih materialov ni treba posebej omenjati.

7.3 Posebne končne uporabe

Za dodatne informacije glejte tudi Tehnični list za izdelek.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost. Podlaga so bili sezname, ki so bili

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

veljavni v času izdelave.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Umivalnik/voda za čiščenje oči in kože mora biti na voljo.

Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

- | | |
|--|--|
| a) Zaščito za oči/obraz | Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166 |
| b) Zaščita kože
Zaščita rok | <p>Čas nošnje: < 20 min
Najmanjša debelina: 0,2 mm
Za zaščito pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov:
Rokavice iz nitril kavčuka, npr.: KCL 743 Dermatril® P (Kächele-Cama-Latex GmbH, telefonska tehnična pomoč: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), ali enakovredne
Omočene rokavice je treba takoj odstraniti!</p> <p>Čas nošnje: > 480 min
Najmanjša debelina: 0,4 mm
Za daljši stik do največ 8 ur se lahko uporabljajo rokavice iz naslednjega materiala:
Rokavice iz nitril kavčuka, npr.: KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, telefonska tehnična pomoč: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) ali enakovredne
Po delovni izmeni omočene rokavice odstranite!
Izbrane varovalne rokavice morajo izpolnjevati zahteve Uredbe (EU) 2016/425 in standarda SIST EN 374, ki izhaja iz nje.
Pri nošenju zaščitnih rokavic so priporočljive spodnje rokavice iz bombaža!
Za preprečevanje težav s kožo je treba nošenje rokavic omejiti na potrebno mero.
Uporabljajte samo rokavice za zaščito pred kemikalijami z oznako CE kategorije III.</p> |
| Zaščita telesa | <p>Neprepustna oblačila
Če obstaja verjetnost pljuskanja, nosite:
Predpasnik in škornji, odporni proti topilom</p> |
| c) Zaščita dihal | <p>Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.
Priporočeni tip filtra:
Kombinirani filter A/P2, alternativno dihalni aparat, neodvisen od zraka v okolici.
Zaščita dihal v skladu z EN 14387.
Za reševanje in za vzdrževanje v cisternah nosite neodvisne dihalne aparate.</p> |
| Splošni zaščitni ukrepi in drugi napotki | Podatki o osebni zaščitni opremi veljajo za ravnanje z obema posameznima komponentama ter mešanico, pripravljeno za obdelavo. |
| Nadzor izpostavljenosti okolja | |
| Splošni nasveti | <p>Preprečite vdor v kanalizacijo, jame in kleti.
Preprečiti, da pride v stik z zemljo, površinsko vodo ali podtalnico.</p> |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A**ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Videz	tekočina
Barva	razno
Vonj	po aminih
Mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih podatkov
pH	alkalno
Tališče/ledišče	Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	Ni smiselno
Hitrost izparevanja	Se ne uporablja
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti	Ni razpoložljivih podatkov
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov
Parna gostota	Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	približno 1,32 - 1,40 g/cm ³ (20 °C)
Topnost Topnost v vodi	popolnoma mešljivo
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	ni določen/a/o
Temperatura samovžiga	ni samovnetljivo
Temperatura razpadanja	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost Viskoznost, dinamična	približno 170 - 250 mPa.s (20 °C)
Eksplozivne lastnosti	Ni eksplozivno/a
Oksidativne lastnosti	Ni smiselno

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

9.2 Drugi podatki

Pretočni čas

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije

Eksotermna reakcija s kislinami.

Hranite ločeno od oksidativnih snovi, močno alkalnih in močno kislih materialov, da preprečite eksotermne reakcije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Direktni viri toplote/vročine.

Močna sončna svetloba v daljših razdobjih.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti

Kisline in baze

Oksidanti

Halogenirane spojine

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

Pri požaru lahko nastajajo nevarni razpadni proizvodi, kot so:

Amoniak

Nitrozni plini

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

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

Akutna strupenost

Proizvod:

Akutna oralna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Sestavine:

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:

Akutna oralna strupenost

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A**m-fenilenbis(metilamin):**

Akutna oralna strupenost

LD50 (Podgana): 930 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna strupenost pri vdihavanju

LC50 (Podgana): 1,34 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 403

Ocena: Jedko za dihalne poti.

dodekan-1-ol, etoksiliran:

Akutna oralna strupenost

LD50 (Podgana): 1.000 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože**Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Sestavine:**3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:**

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

m-fenilenbis(metilamin):

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Resne okvare oči/draženje**Proizvod:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Sestavine:**3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:**

Povzroča hude poškodbe oči.

m-fenilenbis(metilamin):

Povzroča hude poškodbe oči.

dodekan-1-ol, etoksiliran:

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**Proizvod:**Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Ne povzroča preobčutljivosti dihal.**Sestavine:****3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:**

Vrsta preskusa

Magnusson-Kligmann

Vrste

Morski Prašiček

Metoda

Smernica za preskušanje OECD 406

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

m-fenilenbis(metilamin):

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

Mutagenost za zarodne celice

Proizvod:

Genotoksičnost in vitro

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost

Proizvod:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Sestavine:

Titanijev dioksid:

Sum povzročitve raka.

Strupenost za razmnoževanje

Proizvod:

Vplivi na plodnost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razvoj

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Proizvod:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Proizvod:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksičnost pri vdihavanju

Proizvod:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Toksikologija, presnova, porazdelitev

Dodatne informacije

Proizvod:

Izdelek sam po sebi ni preverjen. Mešanica je razvrščena v skladu s Prilogo I Uredbe (ES) 1272/2008. (Za podrobnosti gl. poglavje 2 in 3).

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.

Izkušnje z izpostavljenostjo človeka

Proizvod:

Splošne informacije

Pri zaužitju hude opekline v ustih in grlu, pa tudi nevarnost predrtja požiralnika in želodca.

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe

: Izdelek sam po sebi ni preverjen. Mešanica je razvrščena v skladu s

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

Prilogo I Uredbe (ES) 1272/2008. (Za podrobnosti gl. poglavje 2 in 3).

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI**12.1 Strupenost****Proizvod:**

Strupenost za ribe

Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:**dodekan-1-ol, etoksiliran:**

Strupenost za ribe

LC50 (Salmo salar (atlantski losos)): 1,5 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 hStrupenost za vodno bolho in
druge vodne nevretenčarjeEC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 6,46 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 hStrupenost za alge/vodne
rastlineErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): 0,237 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201M-faktor (Akutna strupenost za
vodno okolje)

1

M-faktor (Kronična strupenost za
vodno okolje)

1

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Proizvod:**

Biorazgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:**3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:**

Biorazgradljivost

Vrsta preskusa: aerobno
ni hitro razgradljiva
Biorazgradnja: 8 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: Testirano po Direktiva 92/69/EGS.**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****Proizvod:**

Bioakumulacija

Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:**3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilamin:**

Bioakumulacija

Biokoncentracijskega faktorja (BCF): < 100
Zaradi koeficienta porazdelitve n-oktanol/voda kopičenje v
organizmih ni pričakovano.**m-fenilenbis(metilamin):**Porazdelitveni koeficient: n-
oktanol/vodalog Pow: 0,18
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 107**12.4 Mobilnost v tleh****Proizvod:**

Mobilnost

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

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..

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.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije

Ne sme zaiti v podtalnico, v vode ali v kanalizacijo.
Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Za pravilno šifro in oznake nastalih odpadkov je odgovoren uporabnik. Ob priporočeni uporabi se lahko izbere šifrant odpadkov v skladu s kodo Evropskega kataloga odpadkov (EAK), kategorijo 17.09 – Drugi gradbeni odpadki in ruševine. Nestrjene ostanke izdelkov odstranite v skladu s priporočeno šifro odpadkov.

Kontaminirana embalaža/pakiranje

Embalažo, ki ni popolnoma izpraznjena, je treba odstraniti ko neuporabljen izdelek.

Povsem izpraznjena embalaža se ponovno uporabi prek sistemov za odlaganje.

Št. odstranjenega odpadka

08 01 11* Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

(*) nevaren odpad v smislu Direktive 2008/98/EGP

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

14.1 Številka ZN in številka ID

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.4 Skupina embalaže

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Opombe

Ta informacija ni na voljo.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Opombe

Ni smiselno

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

VOC

Direktiva 2010/75/EU

1,2 %

VOC

Direktiva 2004/42/ES

1,4 %

19,2 g/l

Mejna vrednost Evropske unije za ta proizvod (kat. A/j) :140 g/ITa proizvod vsebuje največ140 g/IHOS.

Uredba (ES) št. 649/2012

Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

Ni smiselno

Nadaljnji napotki

Za dodatne informacije glejte tudi Tehnični list za izdelek.

Drugi predpisi

Upoštevajte direktivo 92/85/EGS za varnost in zdravje pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo.
Upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvo mladih ljudi pri delu.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ta informacija ni na voljo.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Spremembe glede na prejšnjo verzijo so označene na levem robu.

Podatki v tem varnostnem listu ustrezajo našemu trenutnemu znanju in ustrezajo nacionalni zakonodaji ter zakonodaji EU. Vendar pa ne poznamo in ne moremo nadzirati delovnih razmer uporabnika. Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh potrebnih zakonskih predpisov. Navedbe v tem varnostnem listu opisujejo varnostne zahteve našega proizvoda in ne pomenijo zagotovljenih lastnosti proizvoda.

Celotno besedilo H-stavkov

H302	: Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	: Povzroča hude poškodbe oči.
H319	: Povzroča hudo draženje oči.
H332	: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H351	: Sum povzročitve raka pri vdihavanju.
H400	: Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox.	: Akutna strupenost
Aquatic Acute	: Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje
Aquatic Chronic	: Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Carc.	: Rakotvornost
Eye Dam.	: Huda poškodba oči
Eye Irrit.	: Draženje oči
Skin Corr.	: Jedkost za kožo
Skin Sens.	: Preobčutljivost v stiku s kožo

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 ladjmi; n.o.s. - Nikjer druge 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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A

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 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

Drugi podatki

V prehodnem obdobju je možno, da boste do popolne razprodaje naših zalog na embalaži našli druge označbe kot v varnostnem listu. Prosimo vas za razumevanje.

Izdajajoči oddelek

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com
Ernest Belcl Sto Slovenija Tel. 041-232 674

Kontaktna oseba

Koda proizvoda
SI / SL

PROD2239

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox MS 200 Komp. A