

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006



Ref. MA10002354/D

Rev. št. 1.3

StoPox HVP O Komp. A

Datum revizije 05.10.2021

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 HVP O Komp. A

Enolični Identifikator Formule (UFI) NU02-T0X3-2002-8W9Q

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Premazna snov

Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

Odsvetovane uporabe

Ta informacija ni na voljo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Sto Ges.m.b.H. Podružnica Ljubljana
Brezje pri Grosupljem 69
SI – 1290 Grosuplje
Tel. +386 1 544 37 10
Fax: +386 1 544 37 11
info.si@sto.com

E-poštni naslov osebe odgovorne za varnostni list

Sto Ges.m.b.H. Podružnica Ljubljana
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)

Draženje kože, Kategorija 2

H315: Povzroča draženje kože.

Draženje oči, Kategorija 2

H319: Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1

H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A

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)**

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**
P261 Ne vdihavati hlapov.
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.
Odziv:
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.
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:

bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan
1,6-bis(2,3-epoksipropoksi)heksan

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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A**ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH****3.2 Zmesi****Sestavine**

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 posebne mejne koncentracije Eye Irrit. 2; H319 ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315 ≥ 5 %	≥ 10 - < 20
1,6-bis(2,3-epoksipropoksi)heksan	Ni uvrščeno 01-2119463471-41-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 10 - < 20
Titanijev dioksid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	Carc. 2; H351, Note V, Note W, Note 10	≥ 1 - < 10

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 najprej 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 priznано 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 HVP O 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 HVP O 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.
Odrpte 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 seznami, ki so bili veljavni v času izdelave.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A**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) Zaščita za oči / obraz

Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166

b) Zaščita kože
Zaščita rok

Čas nošnje: < 60 min

Najmanjša debelina: 0,4 mm

Za zaščito pred brizganjem so primerne rokavice iz naslednjih materialov:
 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
 Omočene rokavice je treba takoj odstraniti!

Čas nošnje: > 480 min

Najmanjša debelina: 0,7 mm

Za daljši stik do največ 8 ur se lahko uporabljajo rokavice iz naslednjega materiala:

Rokavice iz fluorovega kavčuka, npr.: KCL 890 Vitoject® (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.

Zaščita telesa

Neprepustna oblačila

Če obstaja verjetnost pljuskanja, nosite:

Predpasnik in škornji, odporni proti topilom

c) Zaščita dihal

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.

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

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 HVP O Komp. A

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	tekočina
Barva	naravna bela
Vonj	Značilen
Mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih podatkov
pH	6 - 8 (23 °C) Koncentracija: 5 %
Tališče/ledišče	Ni razpoložljivih podatkov
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	> 100 °C
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 2,3 g/cm ³ (23 °C)
Topnost Topnost v vodi	nemešljivo
Porazdelitveni koeficient: n- oktanol/voda	ni določen/a/o
Temperatura samovžiga	ni samovnetljivo
Temperatura razpadanja	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost Viskoznost, dinamična	približno 2.000 mPa.s (23 °C)
Eksplozivne lastnosti	Ni eksplozivno/a
Oksidativne lastnosti	Ni smiselno

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O 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

Reakcija z amini.
Reakcija s kislinami.
Reagira z naslednjimi snovmi:
alkalije

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

Močne kisline in močne baze
Preprečite nehoteni stik z amini.
Močni oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

Polimerizacija je močno eksotermna reakcija in lahko sprosti dovolj toplote za toplotno razgradnjo in/ali razpoke vsebnikov.

Pri požaru lahko nastajajo nevarni razpadni proizvodi, kot so:

Klorovodik (HCl)

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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A

Jedkost za kožo/draženje kože

Proizvod:

Povzroča draženje kože.

Sestavine:

bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan:

Povzroča draženje kože.

1,6-bis(2,3-epoksi)propoksi]heksan:

Povzroča draženje kože.

Resne okvare oči/draženje

Proizvod:

Povzroča hudo draženje oči.

Sestavine:

bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan:

Povzroča hudo draženje oči.

1,6-bis(2,3-epoksi)propoksi]heksan:

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Proizvod:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Ne povzroča preobčutljivosti dihal.

Sestavine:

bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

1,6-bis(2,3-epoksi)propoksi]heksan:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A

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.

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.

Dodatne informacije**Proizvod:**

Opomba : 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).

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

Strupenost za ribe Ni razpoložljivih podatkov

12.2 Obstočnost in razgradljivost**Proizvod:**

Biorazgradljivost Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:**bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan:**

Biorazgradljivost ni hitro razgradljiva

1,6-bis(2,3-epoksipropoksi)heksan:

Biorazgradljivost ni hitro razgradljiva

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**Proizvod:**

Bioakumulacija Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:**1,6-bis(2,3-epoksipropoksi)heksan:**

Bioakumulacija Biokoncentracijskega faktorja (BCF): < 100
Se ne kopiči v organizmih.

Porazdelitveni koeficient: n- log Pow: 0,822 (20 °C)

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A

oktanol/voda	Metoda: Smernica za preskušanje OECD 107 log Pow
12.4 Mobilnost v tleh <u>Proizvod:</u> Mobilnost	Ni razpoložljivih podatkov
12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB <u>Proizvod:</u> 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 <u>Proizvod:</u> 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 <u>Proizvod:</u> 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**

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

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

0,3 %

VOC

Direktiva 2004/42/ES

0,29 %
6,67 g/l

Mejna vrednost Evropske unije za ta proizvod (kat. A/j) :500 g/lTa proizvod vsebuje največ500 g/lHOS.

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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ta informacija ni na voljo.

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

H315	: Povzroča draženje kože.
H317	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	: Povzroča hudo draženje oči.
H351	: Sum povzročitve raka pri vdihavanju.
H411	: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Aquatic Chronic	: Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Carc.	: Rakotvornost
Eye Irrit.	: Draženje oči
Skin Irrit.	: Draženje kože
Skin Sens.	: Preobčutljivost v stiku s kožo

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski 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 ladj; n.o.s. - Nikjer drugje 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 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; TECI - Tajski seznam obstoječih

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A

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

Koda proizvoda
SI / SL

PROD0177

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

StoPox HVP O Komp. A