

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

Ref. MA10000132/D

Rev. št. 1.5

StoPrim LP

Datum revizije 04.07.2025

Datum priprave 28.07.2025

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime StoPrim LP

Enolični Identifikator Formule
(UFI)

SW36-W0FM-C00H-84R6

**1.2 Pomembne identificirane
uporabe snovi ali zmesi in
odsvetovane uporabe**

Temeljni premaz

Odsvetovane uporabe

Ta informacija ni na voljo.

**1.3 Podrobnosti o
dobavitelju varnostnega
lista**Sto 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.comE-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)**

Vnetljive tekočine, Kategorija 3

H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.

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

Piktogrami za nevarnost



VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Opozorilna beseda	:	Pozor
Stavki o nevarnosti	:	H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
Dodatni stavki o nevarnosti		EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Previdnostni stavki	:	P102 Hraniti zunaj dosega otrok. Preprečevanje: P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Odziv: P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho. Odstranjevanje: P501 Vsebino/posodo zavreči skladno z dovoljenjem ali oddati na komunalno zbiralno središče.

Dodatno označevanje

EUH208	Vsebuje maščobne kisline, C18-nenasičene, dimeri, reakcijski produkti z N,N-dimetil-1,3-propanaminom in 1,3-propandiaminom. Lahko povzroči alergijski odziv.
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 št. ES Indeks-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
Ogljikovodiki C10 - C13 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%	64742-48-9 649-327-00-6 01-2119457273-39-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 EUH066, Note P	≥ 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
Ogljikovodiki C9 - C11 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%	64742-48-9 01-2119463258-33-	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	≥ 1 - < 10

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

	XXXX	EUH066, Note P	
maščobne kisline, C18-nenasičene, dimeri, reakcijski produkti z N,N-dimetil-1,3-propanaminom in 1,3-propandiaminom	162627-17-0 01-2119970640-38-XXXX	Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1 - < 1$
Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :			
(2-metoksimetiletoksi) propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-XXXX		$\geq 1 - < 10$

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. Nikoli ne dajajte nezvestni osebi nicesar peroralno (v usta). Pri nezvesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.
Vdihavanje	V primeu vdihavanja hlapov/par ali razpadnih produktov, se umaknite na svež zrak. Pacient naj bo na toplem in naj miruje. Pri nepravilnem dihanju ali prenehanju dihanja dati umetno dihanje. Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
Stik s kožo	Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev. Kožo temeljito umijte z milom in vodo ali pa uporabite priznано čistilo za kožo. NE uporabljajte topil ali razredčil. Pri trajajočem draženju kože pokličite zdravnika.
Stik z očmi	Pri stiku z očmi odstraniti kontaktne leče in takoj spirati z obilo vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut. Pokličite zdravnika.
Zaužitje	Sperite usta in pijte veliko vode. Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. Poškodovanec naj miruje. NE izzivati bruhanja.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi	Ni razpoložljivih informacij.
----------	-------------------------------

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje	Simptomatsko zdravljenje. Ni razpoložljivih informacij.
-------------	--

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje CO₂, 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)
Izpostavljanje razpadnim proizvodom je lahko nevarno za zdravje.
Hladite zaprte vsebnike, ki so izpostavljeni požaru, s pršenjem z vodo.

5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.
Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje.

Dodatna navodila

Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara 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

Odstranite vse vire vžiga.
Zagotovite zadostno prezračevanje.
Ne vdihavati hlapov.
Dostop za nepooblaščen osebe je prepovedan.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

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).
Čistite z detergenti. Izogibajte se topilom.
Temeljito očistite kontaminirano površino.
Kontaminirani material je treba odstraniti kot odpadke v skladu s točko 13.

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Navodilo za varno rokovanje

Upoštevajte zakonske predpise o zaščiti in varnosti.
 Preprečite tvorbo aerosola.
 Preprečite nastajanje vnetljivih ali eksplozivnih hlapov topil v zraku in presežanje mejnih vrednosti za delovna mesta.
 Proizvod se sme uporabljati samo na področjih, kjer so izključene vse odprte luči in drugi viri vžiga.
 Vse kovinske dele mešalne in obdelovalne opreme je treba ozemljiti.
 Priporočljivo je nošenje antistatične obleke in čevljev. Uporabljajte orodje, varno pred iskrami.

Higienski ukrepi

Ne vdihavati razpršil, hlapov.
 Takoj slecite vsa kontaminirana oblačila.
 Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili.
 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 skladišnih prostorov in posod

Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku.
 Hraniti v tesno zaprti posodi. Posode ne praznite pod tlakom, ker ni tlačna posoda! Kajeenje prepovedano.
 Dostop za nepooblaščen osebe je prepovedan.
 Odprte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajo.
 Hranite na dobro prezračevanem mestu.
 Varovati pred mrazom, toploto in sončno svetlobo.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hlapi/pare so težji od zraka in se lahko širijo pri tleh.
 Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom.
 Hraniti ločeno od virov vžiga - Ne kadite.
 Preprečite nastanek statičnega naelektrenja.

Navodila za običajno skladiščenje

Hraniti ločeno od gorljivega materiala.
 Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
 Hraniti ločeno od oksidantov in močno kislih ali alkalnih materialov.

7.3 Posebne končne uporabe

Za dodatne informacije glejte tudi Tehnični list za izdelek.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
Ogljikovodiki C10 - C13 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih	64742-48-9	MV	300 mg/m ³	SI OEL

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

spojin < 2%				
(2-metoksimetiletoksi) propanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/ES
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni			
		MV	50 ppm 308 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			
		KTV	50 ppm 308 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			

Podlaga so bili seznami, ki so bili veljavni v času izdelave.

II Nadzorni postopki za ocenjevanje izpostavljenosti na delovnem mestu: standard EN 482**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Tehnični ukrepi**

Poskrbite za dobro zračenje. To lahko izvedete kot lokalno sesanje ali splošno prezračevanje. Če to ne bi zadostovalo za ohranjanje koncentracije hlapov topil pod mejnimi vrednostmi za delovna mesta, je treba uporabljati primeren dihalni aparat.

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

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166

Zaščita rok

Material : Nitrilni kavčuk

Čas prodiranja : 480 min

Debelina rokavice : 0,4 mm

Opombe : 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 Predele kože, ki pridejo v stik z izdelkom, je treba premazati z zaščitno kremo. Po stiku teh ni dovoljeno več uporabljati. Izbrane varovalne rokavice morajo izpolnjevati zahteve Uredbe (EU) 2016/425 in standarda SIST EN 374, ki izhaja iz nje. Izbira ustrezne rokavice ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih kakovostnih značilnosti in se razlikuje od enega do drugega proizvajalca.

Zaščita kože : Preventivna zaščita kože

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Oblačila z dolgimi rokavi

Nosite antistatično obleko iz naravnih vlaken (bombaža) ali sintetičnih vlaken, odpornih proti vročini. Po stiku površino kože temeljito operite.

Zaščita dihal

: Če se koncentracija topil nahaja nad mejnimi vrednostmi za delovna mesta, je treba nositi dihalni aparat z dovoljenjem za ta namen uporabe.

Zaščita dihal je potrebna na delovnih mestih brez zadostnega prezračevanja in pri nanosu z brizganjem.

Za preprečitev vdihavanja razpršene meglice in prahu od peskanja, je potrebno pri vseh opravilih razprševanja in peskanja nositi primeren respirator.

Kombinacijski filter A-P2

Zaščita dihal v skladu z EN 14387.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : tekočina

Barva : bela

Vonj : Značilen

Mejne vrednosti vonja : ni določen/a/o

Tališče/ledišče : ni določen/a/o

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Začetno vrelišče in območje vrelišča	:	162 °C
Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	:	53,5 °C Metoda: zaprta čaša
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	Snov / zmes ni topen v vodi (v vodi)
Viskoznost Viskoznost, kinematična	:	približno 99,9 mm ² /s (40 °C)
Pretočni čas	:	31 s pri 20 °C Prerez: 3 mm Metoda: ISO 2431
Topnost Topnost v vodi	:	netopno
Porazdelitveni koeficient: n-	:	ni določen/a/o

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

oktanol/voda

Parni tlak : Ni razpoložljivih podatkov

Gostota : približno 1,45 g/cm³

Relativna gostota par/hlapov : ni določen/a/o

9.2 Drugi podatki

Eksplzivni : Ni eksplozivno/a
Pri uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak.

Oksidativne lastnosti : Ni smiselno

Vnetljivost (tekočine) : Ni smiselno

Samovžig : ni samovnetljivo

Hitrost izparevanja : Se ne uporablja

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.
Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

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
Močni oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

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.

Jedkost za kožo/draženje kože

Proizvod:

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Sestavine:

Ogljikovodiki C10 - C13 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%:

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Ogljikovodiki C9 - C11 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%:

Metoda

Smernica za preskušanje OECD 404

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Resne okvare oči/draženje

Proizvod:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Proizvod:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Sestavine:

maščobne kisline, C18-nenasičene, dimeri, reakcijski produkti z N,N-dimetil-1,3-propanaminom in 1,3-propandiaminom:

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 izpolnjena.

Sestavine:

Ogljikovodiki C9 - C11 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%:

Ocena

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

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.

Sestavine:

Ogljikovodiki C10 - C13 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%:

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Ogljikovodiki C9 - C11 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%:

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Toksikologija, presnova, porazdelitev

Dodatne informacije

Proizvod:

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

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 Izpostavljenje hlapom komponente-topila v koncentracijah, ki prekoračijo navedeno mejno poklicno izpostavljenost, lahko škodujejo zdravju.
Kot so: draženje mukozne membrane, draženje dihal, negativni učinki na ledvice, jetra, centralni živčni sistem. Simptomi in znaki: glavobol, omotica, utrujenost, mišična šibkost, zaspanost in v skrajnih primerih izguba zavesti.
Daljši ali večkratni stik z izdelkom privede do razmastitve kože in lahko povzroči nealergične poškodbe ob stiku s kožo (kontaktni dermatitis) in/ali absorpcijo snovi.
Brizgi tekočine lahko povzročijo draženje in povratno škodo na očeh.

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe : 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 alge/vodne rastline Ni razpoložljivih podatkov

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Proizvod:

Biorazgradljivost Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine:

Ogljikovodiki C9 - C11 n alkani, izoalkani, obročasti, vsebost aromatskih spojin < 2%:

Biorazgradljivost hitro razgradljiva
Biorazgradnja: 80 %
Čas izpostavljanja: 28 d

(2-metoksimetiletoksi) propanol:

Biorazgradljivost Biorazgradnja: 75 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: OECD Testna smernica 301
biološko hitro razgradljivo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Proizvod:

Bioakumulacija Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Sestavine:

(2-metoksimetiletoksi) propanol:

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

log Pow: 0,004

Metoda: Smernica za preskušanje OECD 107

12.4 Mobilnost v tleh

Proizvod:

Mobilnost

Ni razpoložljivih podatkov

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.

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod

Za pravilno šifro in oznake nastalih odpadkov je odgovoren uporabnik. Ob priporočen uporabi se lahko izbere šifrant odpadkov v skladu s kodo Evropskega kataloga odpadkov (EAK), kategorijo 17.09 – Drugi gradbeni odpadki in ruševine. Odprto posodo in ostanke lahko uporabljate še naprej. Ostanke tekočine predstavljajo nevaren odpadki in ne smejo zaiti v kanalizacijo. Oddajte na lokalnem zbirališču za odstranjevanje posebnih 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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

14.1 Številka ZN in številka ID

ADN	1263
ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADN	BARVA
ADR	BARVA
RID	BARVA
IMDG	PAINT
IATA	Paint

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Skupina embalaže

ADN	
Skupina embalaže	III
Koda (Št.) razvrstitve	F1
Številka nevarnosti	30
Nalepke	3
ADR	
Skupina embalaže	III
Koda (Št.) razvrstitve	F1
Številka nevarnosti	30
Nalepke	3

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Koda tunelskih omejitev (D/E)

RID

Skupina embalaže III

Koda (Št.) razvrstitve F1

Številka nevarnosti 30

Nalepke 3

IMDG

Packaging group III

Labels 3

EmS number F-E, S-E

IATA

Packaging group III

Labels 3

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR

Nevarnosti za okolje : ne

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : ne

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

Dodatni nasveti

ADR ADR: V posodi < 450 l izdelek ni nevarna snov (ADR 2.2.3.1.5)

IMDG IMDG: V posodi < 450 l izdelek ni nevarna snov (IMDG 2.3.2.5)

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

VOC
Direktiva 2010/75/EU 26,9 %

VOC
Direktiva 2004/42/ES 23,8 %
345,3 g/l

Mejna vrednost Evropske unije za ta proizvod (kat. A/c) :430 g/lTa proizvod vsebuje največ430 g/lHOS.

Uredba (EU) št. 649/2012
Evropskega parlamenta in Sveta o
izvozu in uvozu nevarnih kemikalij Ni smiselno

REACH - Omejitve proizvodnje,
dajanja v promet in uporabe
nekaterih nevarnih snovi, zmesi
in izdelkov (Priloga XVII)

Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:
(3)

Drugi predpisi

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

Upoštevajte zakonske predpise o zaščiti in varnosti.

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

H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H351 : Sum povzročitve raka pri vdihavanju.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Asp. Tox. : Nevarnost pri vdihavanju
Carc. : Rakotvornost
Flam. Liq. : Vnetljive tekočine

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, z vsemi spremembami

StoPrim LP

Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo
STOT SE : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - 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 ladij; 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 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

Ocena je bila izvedena v skladu s členom 6, odstavkom 5 in Prilogo I Uredbe (ES) št. 1272/2008.

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 TIQS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
e.volz@sto.com

Kontaktna oseba

Ernest Belcl Sto Slovenija Tel. 041-232 674

Koda proizvoda
SI / SL

PROD0839