

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1. IDENTIFIKATOR IZDELKA

-Trgovsko ime: SAFETY MASTIC - BITUSTIK
-Koda: T_0002

1.2. POMEMBNE IDENTIFICIRANE UPORABE SNOVI ALI ZMESI IN ODSVETOVANE UPORABE

-Predvidena uporaba: bitumenska smola za gradbeno industrijo
-Identificirane uporabe: Adhezivi
-Profesionalna uporaba: PC: 1

1.3. PODROBNOSTI O DOBAVITELJU VARNOSTNEGA LISTA

-Proizvajalec: TEGOLA CANADESE S.P.A.
-Naslov: Via dell'industria, 21
-Tel: 31029 Vittorio Veneto
Italy
+39 0438 9111

-Uvoznik/Dobavitelj: Lespatex d.o.o.
-Naslov: Pot k sejmišču 30
1231 Ljubljana Črnuče
Slovenija
Tel.: 00386 (0)1 423 5009
Fax: 00386 (0)1 423 1385
e-mail: matjaz.gregoric@lespatex.si

1.5. TELEFONSKA ŠTEVILKA ZA NUJNE POTREBE

112

2. DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1. RAZVRSTITEV SNOVI ALI ZMESI

Izdelek je razvrščen kot nevaren v skladu z določbami, določenimi v Uredbi ES 1272/2008 (CLP) (in poznejših spremembah in dopolnitvah). Izdelek zato zahteva varnostni list, ki je skladen z določbami Uredbe ES 1907/2006 in pozneje sprememb.

Vse dodatne informacije o tveganjih za zdravje in / ali okolje so navedene v točkah 11 in 12 tega varnostnega lista.

Flam. Liq.3, H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
Aquatic Chronic 3, H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Glej oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov.
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

2.2. ELEMENTI ETIKETE

Označevanje nevarnosti v skladu z Uredbo ES 1272/2008 (CLP) in naknadnimi spremembami in dopolnitvami

Piktogrami za nevarnost



VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

Opozorilna beseda

Pozor

Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine/isker/odprtega ognja/vročih površin.-
Kajenje prepovedano.
P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho.
P370+P378 Ob požaru: za gašenje uporabiti CO₂ ali gasilni prah.

Izdelek, ki ni namenjen za uporabo, ki so navedene v Direktivi 2004/42/ES

2.3 DRUGE NEVARNOSTI

Na podlagi razpoložljivih podatkov proizvod ne vsebuje PBT ali vPvB v odstotkih, večjih od 0,1%.

3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1 Snovi

Informacije niso pomembne

Kemijsko ime	%	CAS EC Index	Razvrstitev v skladu z Uredbo 1272/2008 (CLP)	
solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska	10-20	916-668-5	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 EUH066	H226 H304 H335 H336 H411
Ksilen	1-3	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H312 H315

Opomba: Zgornja meja ni vključena v obseg

Popolno besedilo stavkov je podano v točki 16 varnostnega lista

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1. OPIS UKREPOV ZA PRVO POMOČ

Pri stiku z očmi: Odstranite kontaktne leče, če jih imate. Oči pri odprtih vekah takoj izprati z obilo vode najmanj 15 minut. Če draženje ne preneha poiskati zdravniško pomoč/oskrbo.

Pri stiku s kožo: Odstraniti kontaminirana oblačila. Takoj izprati z obilo vode. Če se pojavi draženje poiskati zdravniško pomoč/oskrbo. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

Pri (prekomernem) vdihavanju: Prenesti žrtev na svež zrak. V primeru oteženega dihanja poiskati zdravniško pomoč/oskrbo.

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

V primeru zaužitja: Takoj poiskati zdravniško pomoč/oskrbo. Ne izzvati bruhanja brez zdravniškega nadzora. Nikoli ne dajajte ničesar v usta nezavestni osebi brez zdravniškega nadzora.

4.2. NAJPOMEMBNEJŠI SIMPTOMI IN UČINKI, AKUTNI IN ZAPOZNELI

Posebne informacije o simptomih in učinkih, ki jih povzročata zdravilo, niso znane. Za simptome in učinke, ki jih povzročajo vsebovane snovi, glejte točko 11

4.3. NAVEDBA KAKRŠNEKOLI TAKOJŠNJE MEDICINSKE OSKRBE IN POSEBNEGA ZDRAVLJENJA

Informacije niso na voljo

5. PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 SREDSTVA ZA GAŠENJE

Primerna sredstva za gašenje

Oprema za gašenje mora biti običajne vrste: ogljikov dioksid, pena, prah in razpršeni vodni curek

Nepriporočena sredstva za gašenje

Ne uporabljati direktni vodni curek. Voda ni učinkovita pri gašenju, vendar se lahko uporablja za hlajenje izpostavljenih posod za preprečevanje eksplozije.

5.2 POSEBNE NEVARNOSTI V ZVEZI S SNOVJO ALI ZMESJO

Nevarnosti zaradi izpostavljenosti v primeru požara

V posodah, ki so izpostavljene ognju s tveganjem eksplozije, se lahko tvori nadtlak. Ne vdihavajte produktov izgorevanja

5.3 NASVET ZA GASILCE

SPLOŠNE INFORMACIJE

Uporabite vodni curek za hlajenje posod za preprečitev razgradnje produkta in nastanek snovi, ki so potencialno nevarne za zdravje.

Vedno nosite popolno protipožarno opremo. Zberite kontaminirano vodo od gašenja, da bi preprečili odtokanje v kanalizacijo. Kontaminirano vodo in ostanke požara odstranite v skladu z veljavnimi predpisi.

Posebne varovalna oprema za gasilce:

Normalno gasilsko oblačilo, tj. gasilni komplet (BS EN 469), rokavice (BS EN 659) in škornji (HO specifikacija A29 in A30) v kombinaciji z dihalnim aparatom za dihanje z odprtim krožnim pozitivnim tlakom (BS EN 137).

6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 OSEBNI VARNOSTNI UKREPI, ZAŠČITNA OPREMA IN POSTOPKI V SILI

Odstranite posameznike, ki niso ustrezno opremljeni. Odstraniti vse vire vžiga (cigarete, plameni, iskre, itd.) z mesta razlivanja. Zajeziti razlivanje, če ni nevarnosti. Nosite ustrezno zaščitno opremo (vključno z osebno zaščitno opremo iz točke 8. varnostnega lista) za preprečitev kakršnekoli kontaminacije kože, oči in osebnih oblačil. Te navedbe se uporabljajo tako za zaposlene in tiste, ki sodelujejo v nujnih primerih.

6.2 OKOLJEVARSTVENI UKREPI

Preprečiti iztekanje izdelka v kanalizacijski sistem ali priti v stik s površinsko vodo ali podtalnico.

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

6.3 METODE IN MATERIALI ZA ZADRŽEVANJE IN ČIŠČENJE

Razliti produkt zbrati v primerno posodo. Oceniti ustreznost posode, ki bo uporabljena s pomočjo točke 10. Absorbirati z inertnim vpojnim materialom. Zagotoviti dobro prezračevanje na mestu razlitja. Preveriti nezdružljivost posode za izdelek v točki 7. Kontaminiran izdelek odstraniti v skladu z določbami iz točke 13.

6.4. SKLICEVANJE NA DRUGE ODELKE

Za informacije o osebni zaščiti in odstranjevanju glej točki 8 in 13

7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 VARNOSTNI UKREPI ZA VARNO RAVNANJE

Hraniti ločeno od virov toplote, isker in odprtega ognja; ne kaditi ali uporabljati vžigalic ali vžigalnikov. Brez zadostnega prezračevanja se lahko hlapi nabirajo na tleh in, če se vnamejo, se lahko vnamejo tudi na daljavo, z nevarnostjo povratnega ognja. Preprečite nabiranje elektrostatičnega naboja. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Pred vstopom v jedilnico, odstranite vso kontaminirano obleko in osebno varovalno opremo. Preprečiti iztekanje proizvoda v okolje .

7.2 POGOJI ZA VARNO SKLADIŠČENJE, VKLJUČNO Z NEZDRUŽLJIVOSTJO

Hraniti samo v originalni posodi. Hraniti na dobro prezračevanem mestu, daleč stran od virov toplote, odprtega ognja in isker in drugih virov vžiga. Posodo hranite ločeno od nezdružljivih materialov, glej točko 10. za podrobnosti.

7.3 POSEBNE KONČNE UPORABE

Informacije niso na voljo.

8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme: Ni drugih podatkov, glej točko 7.

8.1 PARAMETRI NADZORA

Zavezujoče mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost (Slovenija)

Kemijsko ime	CAS EC	Razvrstitev				Mejne vrednosti		KTV	Opombe
		R	M	Rf	Re	mg/m ³	ml/m ³ ppm		
Ksilen	1330-20-7 215-535-7					221	50	2	K, BAT, EU

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname

8.2 NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO

Uporaba ustrezne tehnične opreme mora vedno imeti prednost pred osebno zaščitno opremo, zagotoviti, da je delovno mesto dobro prezračeno z učinkovitim lokalnim prezračevanjem.

Zaščita rok

Roke zaščitite z delovnimi rokavicami kategorije III (glejte standard EN 374)

Pri izbiri materiala za delovne rokavice je potrebno upoštevati naslednje: združljivost, razgradnjo, času odpovedi in prepustnosti.

Zaščita kože

Nositi profesionalna obleka z dolgimi rokavi in varnostno obutev kategorije I (glej Direktivo 89/688 / ES in standarde EN ISO 20344). Po odstranitvi zaščitnih oblačil umijte telo z milom in vodo. Razmisliti o ustreznosti zagotavljanja antistatičnih oblačil v primeru dela v okolju, kjer obstaja tveganje za nastanek eksplozije.

Zaščita oči

Nosite tesno prilegajoča se zaščitna očala (glejte standard EN 166)

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

Zaščita dihal

Če je mejna vrednost (npr. TLV-TWA) presežena za snov ali eno od snovi v izdelku, uporabite masko s filtrom tipa A, katerega razred (1, 2 ali 3) je treba izbrati v skladu z mejno vrednostjo (glej standard EN 14387). V prisotnosti plinov ali pare različnih vrst in / ali plinov ali hlapov, ki vsebujejo delce (aerosolna razpršila, dim, meglice itd.) je priporočena uporaba kombiniranih filtrov. Zaščito za dihalo je potrebno uporabiti, če sprejeti tehnični ukrepi niso primerni za omejitev poklicne izpostavljenosti na delovnem mestu za delavcev. Zaščita, ki jo nudijo zaščitne maske, je v vsakem primeru omejena.

Če je obravnavana snov brez vonja ali je njen prag vonja višji od ustreznega TLV-TWA in v primeru nevarnosti nositi dihalnega aparata s stisnjenim zrakom (v skladu s standardom EN 137) ali zunanega dihalnega aparata za dovod zraka (skladen s standardom EN 136). Za pravilno izbiro naprave za zaščito dihal glej standard EN 529.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Emisije, ki nastanejo v proizvodnih procesih, vključno s tistimi, ki nastanejo pri prezračevalni opremi, je treba preveriti, da se zagotovi skladnost z okoljskimi standardi.

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 SPLOŠNI PODATKI

-Videz:	pasta
-Barva:	črna
-Vonj:	n.a.
-Mejne vrednosti vonja:	n.a.
-pH vrednost:	n.a.
-Točka tališča/zmrzišča:	n.a.
-Začetna točka vrelišča:	n.a.
-Območje vrelišča:	n.a.
-Plamenišče:	>30°C
-Hitrost izparevanja:	n.a.
-Vnetljivost (trdo, plinasto stanje)	n.a.
-Zgornja meja vnetljivosti:	n.a.
-Spodnja meja vnetljivosti:	n.a.
-Spodnja eksplozijska meja:	n.a.
-Zgornja eksplozijska meja:	n.a.
-Parni tlak:	n.a.
-Gostota hlapov:	n.a.
-Relativna gostota:	1,440 kg/l 20 °C +/-0,040
-Topnost:	Ne topen v vodi
-Porazdelitveni koeficient oktanol/voda:	n.a.
-Samovnetljivost:	n.a.
-Temperatura razgradnje:	n.a.
-Viskoznost:	>20,5 mm ² /s a 40°C ISO 3219
-Eksplozivne lastnosti:	n.a.
-Oksidacijske lastnosti:	n.a.

9.2 DRUGI PODATKI

VOC (Direktiva 2010/75/EC): 13,86% - 199,58 g/l
VOC (hlapni ogljik): 11,87% - 170,93 g/l

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 REAKTIVNOST

Pri normalnih pogojih uporabe ni posebnih tveganj za reakcijo z drugimi snovmi

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

10.2 KEMIJSKA STABILNOST

Stabilen pri normalnih pogojih uporabe in skladiščenja.

10.3 MOŽNOST POTEKA NEVARNIH REAKCIJ

Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom .

Ksilen(zmes izomerov): stabilen, vendar pa se lahko razvijejo burne reakcije v prisotnosti močnih oksidantov, kot so žveplove in dušikova kislina in perklorati. Lahko tvori eksplozivne zmesi z zrakom .

10.4 POGOJI, KI SE JIM JE TREBA IZOGNITI

Preprečite pregretje. Preprečiti nabiranje elektrostaticnih nabojev. Preprečiti stik z vsemi viri vžiga.

10.5 NEZDRUŽLJIVI MATERIALI

Ni na voljo informacij.

10.6 NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE

V primeru termične razgradnje ali požara, se lahko sprostijo plini in pare, ki so potencialno nevarne zdravju.

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Slovent nafta (PETROLEUM), LIGHT. AROM

Opomba H: Razvrščanje in označevanje te snovi za nevarne lastnosti se uporabljajo stavki o nevarnosti v kombinaciji z razredom nevarnosti in prikazanimi kategorijami. Zahteve člena 4 za proizvajalce, uvoznike ali nadaljnje uporabnike te snovi veljajo za vse druge razrede in kategorije nevarnosti. Za razrede nevarnosti, pri katerih pot izpostavljenosti ali narava učinkov povzroči razlikovanje med razvrstitvijo razreda nevarnosti, mora proizvajalec, uvoznik ali uporabnik upoštevati načine izpostavljenosti ali naravo učinkov, ki še niso bili upoštevani.

Opomba P: Razvrstitev kot rakotvorna ali mutagena snov ni potrebna, če se lahko dokaže, da snov vsebuje manj kot 0,1% m / m benzena (Št. EINECS 200-753-7).

11.1. Podatki o toksioloških učinkih

Ksilen (mešanica izomerov): ima strupeni učinek na centralni živčni sistem (encefalopatije). Draži kožo, veznico, roženico in dihala.

Kemijsko ime	CAS	LD50/oralno	LD50/dermalno	LC50/inhalacijsko/4h
Solvent nafta (petroleum), light arom.		3.492 mg/kg (podgana)	> 3.160 mg/kg (zajec)	> 6.193 mg/l (podgana)
Ksilen	1330-20-7	3.523 mg/kg (podgana)	4.350 mg/kg (zajec)	26 mg/l (podgana)

12. EKOLOŠKI PODATKI

Ta izdelek je nevaren za okolje in vodne organizme. Dolgoročno ima negativne učinke na vodno okolje.

12.1 STRUPENOST

Kemijsko ime	rezultat	vrsta
Solvent nafta (petroleum), light arom.	LC50 9,2 mg/l/96h EC50 3,2 mg/l/48h	Fish Dafnia

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

12.2 OBSTOJNOST IN RAZGRADLJIVOST

Ksilen (mešanica izomerov)
Topnost v vodi 100 -1000 mg/l
Biorazgradljivost Ni na voljo informacij

12.3 ZMNOŽNOST KOPIČENJA V ORGANIZMIH

Ksilen (mešanica izomerov)
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda 3,12
BCF 25,9

12.4 MOBILNOST V TLEH

Ksilen (mešanica izomerov)
Porazdelitveni koeficient: zemlja/voda 2,73

12.5 REZULTATI OCENE PBT IN vPvB

Na podlagi razpoložljivih podatkov, produkt ne vsebuje PBT ali vPvB v odstotkih večji od 0,1%.

12.6 DRUGI ŠKODLJIVI UČINKI

Ni na voljo informacij.

13. ODSTRANJEVANJE

13.1 METODE RAVNANJA Z ODPADKI

Ponovna uporaba, če je mogoča. Ostanke proizvoda je treba obravnavati kot posebne nevarne odpadke. Stopnja nevarnosti odpadkov, ki vsebujejo ta izdelek, mora biti ovrednotena v skladu z veljavnimi predpisi.

Odstranjevanje mora potekati v pooblaščenem podjetju za ravnanje z odpadki v skladu z nacionalnimi in lokalnimi predpisi.

Za prevoz odpadkov lahko veljajo omejitve ADR.

NEOČIŠČENA EMBALAŽA

Kontaminirano embalažo je treba predelati ali odstraniti v skladu z nacionalnimi predpisi o ravnanju z odpadki.

14. PODATKI O PREVOZU

14.1 UN številka

Proizvod, če je pakiran v embalaži, manjši od 450 litrov, ne velja za predpise ADR, kot je navedeno v 2.2.3.1.5.

Če je proizvod pakiran v embalažo, ki je manjša od 30 litrov, ne veljajo obveznosti v zvezi z označevanjem, označevanjem in preskušanjem embalaže skladno z 2.3.2.5 kodeksa IMDG.

ADR / RID, IMDG, IATA: 1133

14.2 UN Pravilno odpremno ime

ADR/RID: Adhesives

IMDG: Adhesives

IATA: Adhesive

14.3 Razred nevarnosti prevoza

ADR/RID:



Razred: 3

Oznaka: 3

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

IMDG:



Razred: 3
Oznaka: 3

IATA



Razred: 3
Oznaka: 3

14.4 Embalažna skupina

ADR/RID, IMDG, IATA: III

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR/RID: Ne
IMDG: Ne
IATA: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ADR/RID

HIN-Kelmer: 30 Omejene količine: 5 L Koda omejitev za tunele: (D/E)
Posebne določbe: 640E

IMDG

EMS: F-E, S-D Omejene količine: 5 L

IATA

Tovor Maksimalna količina: 220 L Navodila za pakiranje: 366
Pass. Maksimalna količina: 60 L Navodila za pakiranje: 355
Posebna navodila: A3

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Ni relevantnih informacij

15. ZAKONSKO PREPISANI PODATKI

15.1 PREDPISI/ZAKONODAJA O ZDRAVJU, VARNOSTI IN OKOLJU, SPECIFIČNI ZA SNOV ALI ZMES

Serveso kategorija – Directiva 2012/18/EC

P5c

Omejitve, ki se nanašajo na proizvod ali vsebovane snovi v skladu s Prilogo XVII k Uredbi ES 1907/2006

Izdelek

Cilj 3-40

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

Snovi na seznamu kandidatov (člen 59 uredbe REACH)
Jih ni
Snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV REACH)
Jih ni
Snovi, ki so predmet poročanja o izvozu v skladu z Uredbo (ES) št. 649/2012:
Jih ni
Snovi, za katere velja Rotterdamska konvencija
Jih ni
Snovi, za katere velja Stockholmska konvencija:
Jih ni
Nadzor za zdravje
Ni na voljo informacij
Izdelek, ki ni namenjen za uporabo, ki ga predvideva Dir. 2004/42 / ES.
Nemška uredba o razvrščanju snovi, nevarnih za vodo (VwVwS 2005)
WGK 2: Nevarno za vode

Nacionalni predpisi

Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES
Uredba o izvajanju Uredbe (ES) o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) (Uradni list RS, št. 23/08)
Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006
Uredba o izvajanju Uredbe (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 (Uradni list RS, št. 56/10)

Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFFS-1)
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17 in 60/18)
Sklep o objavi sprememb in dopolnitev prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga (ADR) (Uradni list RS, št. 9/17)
Skladiščenje nevarnih kemikalij ureja Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij (Uradni list RS, št. 23/2018). Pravilnik je izdan na podlagi 45. člena Zakona o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 - uradno prečiščeno besedilo, 47/04 - ZdZPZ, 61/06 - ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFFS-1)).

15.2 OCENA KEMIJSKE VARNOSTI

Ocena kemijske varnosti še ni izvedena.

16. DRUGI PODATKI

-Pomen kratic:

n.a. not available (ni na voljo)

n.ap. (not applicable = se ne uporablja)

vPvB: very persistent, very bioaccumulative chemical – zelo obstojna, zelo bioakumulat. kemikalija

PBT: obstojne bioakumulativne strupene kemikalije

KTV: kratkotrajna vrednost (KTV) pomeni koncentracijo nevarne kemične snovi v zraku na delovnem mestu znotraj območja vdihavanja, ki ji je delavec brez nevarnosti za zdravje lahko izpostavljen krajši čas. Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti lahko traja največ 15 minut in se ne sme ponoviti več kot štirikrat v delovni izmeni, med dvema izpostavljenostma tej koncentraciji pa mora preteči najmanj 60

VARNOSTNI LIST

Izdaja: 9.0
Datum: 27.01.2017

Datum tiskanja: 30.09.2021

minut. Kratkotrajna vrednost se izraža v mg/m³ ali v ml/m³ (ppm), podana pa je kot mnogokratnik dovoljene prekoračitve mejne vrednosti

K: lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo

BAT: biološka mejna vrednost – določena je biološka mejna vrednost, ki pomeni opozorilno raven nevarne kemične snovi in njenih metabolitov v tkivih, telesnih tekočinah ali izdihanem zraku, ne glede na to, ali je nevarna kemična snov vnesena v organizem z vdihavanjem, zaužitjem ali skozi kožo

EU: European Union – mejna vrednost, določena na ravni Evropske unije

LD50: median lethal dose - srednja smrtna doza

LC50: median lethal concentration - srednja smrtna koncentracija

EC50: median effective concentration - srednja učinkovita koncentracija

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno
H315	Povzroča draženje kože
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411	Štrupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
EUH066	Ponavljajoča se izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože

Flam.Liq. 3	Vnetljive tekočine, kategorija nevarnosti 3
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1
STOT SE 3	Specifična strupenost za posamezne organe – enkratna izpostavljenost 3
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje, kategorija kronične nevarnosti 2
Acute Tox. 4	Akutna strupenost, kategorija nevarnosti 4
Skin Irrit. 2	Draženje kože, kategorija nevarnosti 2

Viri podatkov:

-varnostni list proizvajalca TEGOLA CANADESE S.p.A., datum tiskanja 12.10.2017

- Varnostni list v slovenskem jeziku in v skladu s slovensko zakonodajo pripravilo podjetje Lespatex d.o.o

-Druge informacije:

Varnostni list je pripravljen na podlagi dosegljivih informacij in služi kot osnovno navodilo za varno delo ter kot izhodišče in pomoč za pridobivanje dodatnih informacij, če so te potrebne. Uporabnik je dolžan pridobiti dodatne informacije, če glede na obseg, naravo in pogoje dela z zmesjo, podatki iz varnostnega lista v njegovem primeru ne zadoščajo. Uporabnik je prav tako dolžan preučiti vse veljavne predpise, ki so v veljavi in ravnati v skladu z njimi (npr. s področja varnosti in zdravja pri delu, odpadkov, skladiščenja, prevoza ipd). Pravna ali fizična oseba, ki daje zmes v promet v Republiki Sloveniji, ne odgovarja za morebitno nepravilno uporabo kemikalije in nastale posledice. Varnostni list tudi ne predstavlja garancije za kakovost izdelka.