

## Varnostni list

### ULTRABOND MS RAPID

Varnostni list z dne: 04/02/2020 - revizija 2



## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1 Identifikator izdelka

Identifikacija pripravka:

Komercialno ime: ULTRABOND MS RAPID

Komercialna koda: 9024639

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

Priporočena uporaba: Silanizirano poliuretansko lepilo

Odsvetovane uporabe: Podatki niso na voljo

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj Mapei Slovenia Doo

Kočevarjeva 2, Novo Mesto, Slovenia

Odgovorni: mapei@mapei.si

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

CORS - Center za obveščanje Republike Slovenije - Tel. 112

Tel: +386-1-7865050/51 - Fax: +386-1-7865055

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)

0 Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

Nevarnosti fizikalno-kemijskih lastnosti za zdravje ljudi in za okolje:

Ni drugih tveganj

### 2.2 Elementi etikete

Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

#### Posebne oznake:

EUH208 Vsebuje reakcijski produkt di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakata in metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakata. Lahko povzroči alergijski odziv

EUH210 Varnostni list na voljo na zahtevo

#### Posebne določbe v skladu s Prilogo XVII uredbe REACH in poznejše spremembe:

Nobena

### 2.3 Druge nevarnosti

Ni sestavine PBT/vPvB.

Druga tveganja: Ni drugih tveganj

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1 Snovi

N.A.

### 3.2 Zmesi

Identifikacija pripravka: ULTRABOND MS RAPID

#### Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitvijo:

Koncentracija (% w/w)	Ime	Ident. št.	Razvrstitev	Registracijska številka
≥1 - <2.5 %	vinyltrimethoxysilane	CAS:2768-02-7 EC:220-449-8	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332	01-2119513215-52-xxxx
≥0.1 - <0.25 %	reakcijski produkt di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakata in metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakata	CAS:1065336-91-5 EC:915-687-0	Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410, M-Chronic:1	01-2119491304-40-xxxx

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Dobro izperite z vodo in milom.

V primeru stika z očmi:

Takoj izperite z vodo.

V primeru zaužitja:

Po zaužitju ne izzivati bruhanja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati varnostni list in nalepko.

V primeru vdihavanja:

Prizadeto osebo umaknite na svež zrak in pustite počivati na toplem.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

N.A.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Oskrba: N.A.

(glej odstavek 4.1)

---

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda.

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

Sredstva za gašenje, ki se jih iz varnostnih razlogov ne sme uporabljati:

Nobeno posebej.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti ustrezne dihalne naprave.

---

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite osebno varovalno opremo.

Osebe umaknite na varno mesto.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite vstop v tla/podtalnico. Preprečite razlitje v površinske vode ali v kanalizacijo.

Zadržite izlito snov z zemljo ali peskom.

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zbiranje primeren material: vpojni in organski materiali, pesek

Kontaminirano vodo za pranje shranite in odstranite.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte tudi naslova 8 in 13

---

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite stik s kožo in očmi, vdihavanje hlapov in megle.

Med delom ne jejte in ne pijte.

Glejte tudi naslov 8 o priporočeni varovalni opremi.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hranite stran od hrane, pijač in krme.

Inkompaktibilne snovi:

Nobena posebej.

Navodila za prostore:

Primerno zračeni prostori.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Priporočila

Nobena posebna uporaba

Specifične rešitve za industrijski sektor

Nobena posebna uporaba

---

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejna vrednost izpostavljenosti po PNEC

Sestavina	Št. CAS	PNEC Omejite	Način izpostavitve	Pogostost izpostavitve	Opombe
vinyltrimethoxysilane	2768-02-7	0,36 mg/l	Sladka voda		
		0,036 mg/l	Morska voda		
		2,4 mg/l	Intermittent release		
		0,29 mg/kg	Sladkovodni sedimenti		
		0,048 mg/kg	Tla (kmetijska)		
reakcijski produkt di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakata in metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakata	1065336-91-5	0,0022 mg/l	Sladka voda		
		0,00022 mg/l	Morska voda		
		0,009 mg/l	Intermittent release		
		1,05 mg/kg	Sladkovodni sedimenti		
		0,11 mg/kg	Morski sedimenti		
		0,21 mg/kg	Tla (kmetijska)		
		1 mg/l	Mikroorganizmi v čistilnih napravah		

#### Izpeljane vrednosti brez učinka. (DNEL)

Sestavina	Št. CAS	Industrijski delavec	Strokovni delavec	Uporabnik	Način izpostavitve	Pogostost izpostavitve	Opombe
vinyltrimethoxysilane	2768-02-7	0,2 mg/kg		0,1 mg/kg	Dermalno, človek	Kratkotrajna, sistemski učinek	
		2,6 mg/m <sup>3</sup>		0,7 mg/m <sup>3</sup>	Z vdihavanjem, človek	Dolgotrajna, sistemski učinek	
		0,69 mg/kg		0,1 mg/kg	Dermalno, človek	Dolgotrajna, sistemski učinek	
		2,6 mg/m <sup>3</sup>		0,7 mg/m <sup>3</sup>	Z vdihavanjem, človek	Kratkotrajna, sistemski učinek	
				0,1 mg/kg	Oralno, človek	Dolgotrajna, sistemski učinek	
reakcijski produkt di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakata in metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakata	1065336-91-5	2,5 mg/kg		1,25 mg/kg	Dermalno, človek	Kratkotrajna, sistemski učinek	
		2,35 mg/m <sup>3</sup>		0,58 mg/m <sup>3</sup>	Z vdihavanjem, človek	Kratkotrajna, sistemski učinek	
		2,35 mg/m <sup>3</sup>		0,58 mg/m <sup>3</sup>	Z vdihavanjem, človek	Dolgotrajna, sistemski učinek	
		2,5 mg/kg		1,25 mg/kg	Dermalno, človek	Dolgotrajna, sistemski učinek	
				1,25 mg/kg	Oralno, človek	Kratkotrajna, sistemski učinek	
				1,25 mg/kg	Oralno, človek	Dolgotrajna, sistemski učinek	

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Zaščita oči:

Za normalno uporabo se ne zahteva. Vedno delajte skladno z dobro delovno prakso.

#### Zaščita kože:

Za normalno uporabo se ne zahteva posebne previdnostne ukrepe.

#### Zaščita rok:

Materiali primerni za zaščitne rokavice; EN ISO 374:

Polikloropren - CR: debeline  $\geq 0,5$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

Nitril kavčuk - NBR: debeline  $\geq 0,35$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

Butil kavčuk - IIR: debeline  $\geq 0,5$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

Fluoriran kavčuk - FKM: debeline  $\geq 0,4$  mm; čas preboja  $\geq 480$  min.

#### Zaščita dihalnih poti:

Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu z ustreznimi CE standardi (kot npr. EN ISO 374 za rokavice in EN ISO 166 za očala), pravilno vzdrževana in shranjena. Pred nakupom se posvetujte z dobavitelji zaščitne opreme, preverite ustreznost opreme in upoštevajte podatke o uporabnikih (ergonomičnost opreme).

#### Higienski in tehnični ukrepi

N.A.

#### Ustrezen tehnološki nadzor:

N.A.

---

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizično stanje: Tekoče

Izgled in barva: prilepita bela

Vonj: značilno

Prag vonja: N.A.

pH: N.A.

Tališče/ledišče: N.A.

Točka začetka vretja in interval vretja: N.A.

Plamenišče: 62 °C (144 °F)

Hitrost izparevanja: N.A.

Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti: N.A.

Gostota hlapov: N.A.

Parni tlak: N.A.

Relativna gostota: 1.45 g/cm<sup>3</sup>

Topnost v vodi: nerešljiv

Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): N.A. - Ta izdelek je mešanica

Temperatura samovžiga: N.A. - Pri stiku z zrakom Pri sobni temperaturi ni eksplozivnega ali spontanega vžiga

Temperatura razgradnje: N.A.

Viskoznost: 1,800,000.00 cPs

Eksplozivne lastnosti: N.A. - Ni komponent z eksplozivnimi lastnostmi

Oksidativne lastnosti: N.A. - Ni komponente z oksidacijskimi lastnostmi

Vnetljivost trdno stanje/plin: N.A.

### 9.2 Drugi podatki

Ni dodatnih informacij

---

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Stabilna v normalnih pogojih

### 10.2 Kemijska stabilnost

Stabilna v normalnih pogojih

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobena.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

V normalnih pogojih je stabilno.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Nobena posebno.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobena.

---

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

### Toksikološki podatki zmesi:

Ne obstajajo toksikološki podatki o samem preparatu. Upoštevajte koncentracijo posameznih snovi za ocenjevanje toksikoloških učinkov pri izpostavi preparatu.

### Toksikološki podatki glavnih snovi, ki jih najdemo v izdelku:

vinyltrimethoxysilane	a) akutna strupenost	LD50 Oralno Podgana = 7178 mg/kg LD50 Koža Zajec = 3200 mg/kg LD50 Vdihavanje Podgana = 16,8 mg/l 4h LD50 Oralno Podgana = 7340 µL/kg	
	e) mutagenost za zarodne celice	NOAEL Vdihavanje hlapov Podgana = 1,7 mg/l	
	g) strupenost za razmnoževanje	NOAEL Oralno Podgana = 1000 mg/kg	28 d
	i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	NOAEC Vdihavanje hlapov Podgana = 0,058 mg/l NOAEC Oralno Podgana = 62,5 mg/kg	
	reakcijski produkt di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakata in metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakata	a) akutna strupenost	LD50 Oralno Podgana = 3230 mg/kg

### Če ni drugače navedeno, se spodaj navedeni podatki iz zahtev Uredbe (EU)2015/830 ne upoštevajo.

- a) akutna strupenost
- b) jedkost za kožo/draženje kože
- c) resne okvare oči/draženje
- d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
- e) mutagenost za zarodne celice
- f) rakotvornost
- g) strupenost za razmnoževanje
- h) STOT – enkratna izpostavljenost  
Dinamika generacije strupa,  
podatki o metabolizmu in delitvi
- i) STOT – ponavljajoča se izpostavljenost
- j) nevarnost pri vdihavanju

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Uporabljajte v skladu z dobrimi delovnimi navadami, izogibajte se odlaganju izdelka v okolju.

Ekotoksikološki podatki:

#### Seznam sestavin z ekotoksikološkimi lastnostmi

Sestavina	Ident. št.	Ekotoksikološki podatki
vinyltrimethoxysilane	CAS: 2768-02-7 - EINECS: 220-449-8	a) akutna strupenost za vodno okolje : LC50 Riba = 191 mg/l 96
		a) akutna strupenost za vodno okolje : EC50 Daphnia = 169 mg/l 48
		a) akutna strupenost za vodno okolje : NOEC Daphnia = 28 mg/l - 21 d
		a) akutna strupenost za vodno okolje : NOEC Algae = 25 mg/l 72
reakcijski produkt di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebakata in metil 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil sebakata	CAS: 1065336-91-5 EINECS: 915-687-0	a) akutna strupenost za vodno okolje : EC50 Daphnia = 20 mg/l 24
		a) akutna strupenost za vodno okolje : EC50 Algae = 0,22 mg/l 72

- a) akutna strupenost za vodno okolje : LC50 Riba = 0,97 mg/l 96  
a) akutna strupenost za vodno okolje : LC50 Riba = 7,9 mg/l 96  
a) akutna strupenost za vodno okolje : LC50 Riba = 0,9 mg/l 96  
b) kronična strupenost za vodno okolje : NOEC Daphnia = 6,3 mg/l - 21 d

## 12.2 Obstoječnost in razgradljivost

N.A.

## 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

N.A.

## 12.4 Mobilnost v tleh

N.A.

## 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni sestavine PBT/vPvB.

## 12.6 Drugi škodljivi učinki

N.A.

---

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, predelajte. Ravnajte se po lokalnih in državnih normah.

Šifre odpadkov v skladu z evropskim katalogom odpadkov (EWC) ni mogoče določiti zaradi odvisnosti od uporabe. Obrnite se na pooblaščen službo za odstranjevanje odpadkov.

Izdelek:

Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.

Ne onesnažujte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemično ali rabljeno posodo.

Pošljite pooblaščen službi za odstranjevanje odpadkov.

Kontaminirana embalaža:

Izpraznite preostalo vsebino.

Odstranite kot neuporabljen izdelek.

Praznih posod ne uporabljajte več.

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Blago ni nevarno smislu normativ o transportu.

### 14.1. Številka ZN

N.A.

### 14.2. Pravilno odpremno ime ZN

N.A.

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

N.A.

### 14.4 Skupina embalaže

N.A.

### 14.5 Nevarnosti za okolje

N.A.

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

N.A.

Cestni in železniški transport (ADR-RID):

N.A.

ADR-Zgornja številka: NA

Zračni transport (IATA):

N.A.

Morski transport (IMDG):

N.A.

### 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom

N.A.

---

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

HOS (2004/42/EC) : N.A. g/l

Dir. 98/24/ES (Varovanje delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu)

Dir. 2000/39/ES (mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost)  
Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)  
Uredba (EU)2015/830  
Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)  
Uredba (ES) št. 790/2009 (1. ATP CLP) in (EU) št. 758/2013  
Uredba (EU) št. 286/2011 (2. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 618/2012 (3. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 487/2013 (4. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 944/2013 (5. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 605/2014 (6. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 2015/1221 (7. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 2016/918 (8. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 2016/1179 (9. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 2017/776 (10. ATP CLP)  
Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III)

N.A.

### Nemški razred nevarnosti za vodo (WGK)

N.A.

### Omejitve, povezane z izdelkom ali vsebovanimi snovmi, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) in poznejše spremembe:

Obmedzenia vo vzťahu s výrobkom: 40

Obmedzenia vo vzťahu s obsahnutými látkami: 69, 70

### SVHC snovi:

Ni podatkov na voljo

MAL-kode: 1-1 (1993)

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena za mešanice

---

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Številka	Opis
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju
H400	Zelo strupeno za vodne organizme
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Številka	Razred in kategorija nevarnosti	Opis
2.6/3	Flam. Liq. 3	Vnetljiva tekočina, Kategorija 3
3.1/4/Inhal	Acute Tox. 4	Akutna strupenost (pri vdihavanju), Kategorija 4
3.4.2/1	Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, Kategorija 1
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akutno nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1

Ta dokument je pripravila pristojna oseba, ki je ustrezno usposobljena

Glavni bibliografski viri:

ECDIN – Informacijska mreža za okoljske podatke za kemikalije – Skupno raziskovalno središče, Komisija Evropskih skupnosti

SAX – NEVARNE LASTNOSTI INDUSTRIJSKIH MATERIALOV – 8. izdaja – Van Nostrand Reinold

Predstavljene informacije se nanašajo na naše znanje v zgoraj navedenem datumu. Nanašajo se zgolj na omenjeni izdelek in ne predstavljajo garancije za posebno kakovost.

Uporabnik je dolžan preveriti pravilnost in popolnost teh informacij glede na svojo specifično uporabo.

Ta list razveljavlja in nadomešča vsako predhodno izdajo

Legenda okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu:

ACGIH: Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi v cestnem prometu.

AND: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh

ATE: Ocena akutne strupenosti

ATEmix: Ocena akutne strupenosti (Zmesi)

BCF: Biokonzentracijski faktor

BEI: Biološki indeks izpostavljenosti

BOD: Biokemijska potreba po kisiku

CAS: Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva).  
CAV: Center za zastrupitve  
CE: Evropska skupnost  
CLP: Razvrščanje, etiketiranje, pakiranje.  
CMR: Rakotvorno, mutageno in strupeno za razmnoževanje  
COD: Kemijska potreba po kisiku  
COV: Hlapna organska spojina  
CSA: Ocena kemijske varnosti  
CSR: Poročilo o kemijski varnosti  
DMEL: Izpeljane vrednosti z minimalnim učinkom  
DNEL: Izpeljane vrednosti brez učinka.  
DPD: Direktiva o nevarnih pripravkih  
DSD: Direktiva o nevarnih snoveh  
EC50: Srednja učinkovita koncentracija  
ECHA: Evropska agencija za kemikalije  
EINECS: Evropski seznam obstoječih snovi.  
ES: Scenarij izpostavljenosti  
GefStoffVO: Odlok o nevarnih snoveh, Nemčija.  
GHS: Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij.  
IARC: Mednarodna agencija za raziskovanje raka  
IATA: Mednarodno združenje za zračni transport.  
IATA-DGR: Predpis za prevoz nevarnih snovi v zračnem prometu "Mednarodnega združenja za zračni transport" (IATA).  
IC50: Srednja inhibitorna koncentracija  
ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva.  
ICAO-TI: Tehnična navodila "Mednarodne organizacije civilnega letalstva".  
IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju  
INCI: Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin.  
IRCCS: Znanstveni inštitut za raziskave, hospitalizacijo in zdravstveno nego  
KSt: Koeficient eksplozivnosti.  
LC50: Letalna koncentracija za 50 odstotkov testne populacije.  
LD50: Letalna doza za 50 odstotkov testne populacije.  
LDLo: Najnižja smrtna doza  
N.A.: Se ne uporablja  
N/A: Se ne uporablja  
N/D: Ni opredeljeno/Ni na voljo  
NA: Ni razpoložljivo  
NIOSH: Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu  
NOAEL: Raven brez opaznih negativnih vplivov  
OSHA: Upravljanje varnosti in zdravja pri delu  
PBT: Obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene  
PGK: Navodila za embalažo nevarnih snovi  
PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka.  
PSG: Potniki  
RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.  
STEL: Meja za kratkotrajno izpostavljenost.  
STOT: Specifično strupeno za ciljne organe.  
TLV: Mejna vrednost izpostavljenosti.  
TWATLV: Mejna vrednost izpostavljenosti v časovnem obdobju po 8 ur dnevno (ACGIH standard).  
vPvB: Telo obstojno, se zelo lahko kopiči v organizmih.  
WGK: Nemški razred nevarnosti za vodo.

**Odstavki spremenjeni od prejšnje revizije:**

- 2. OPIS tveganj
- 3. SESTAVA/PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH
- 5. PROTIPOŽARNI UKREPI
- 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA
- 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI
- 12. EKOLOŠKI PODATKI
- 13. NAVODILA ZA ODSTRANJEVANJE
- 14. PODATKI O PREVOZU
- 15. PODATKI, DOLOČENI S PREDPISI