

Varnostni list MAPESTOP

Varnostni list z dne 26/9/2017, revizija 3

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka
Komerzialno ime:

MAPE
STOP

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Priporočena uporaba:
Koncentrirana mikro emulzija silana in siloksana
Odsvetovane uporabe:
==

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
Dobavitelj
Mapei d.o.o. , Novo mesto, Kocevarjeva 2, 8000 Novo mesto
Distribucijski center: Brezje pri Grosupljem 1c, SI-1290 Grosuplje, Slovenia

Pristojne osebe, odgovorne za varnostni list:
sicurezza@mapei.it

1.4 Telefonska številka za nujne primere
Mapei d.o.o. :Tel: + 386 (0)1 786 50 50
Fax: +386 (0)1 786 50 55

Poison Centre - Ospedale di Niguarda - Milan - Tel. +39/02/66101029
CORS □ Center za obve□canje Republike Slovenije □ Tel. 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi
Kriteriji Predpisa ES 1272/2008 (Klasifikacija, pakiranje, označevanje):

- ⚠ Pozor, Flam. Liq. 3, Vnetljiva tekočina in hlapi.
- ⚠ Nevarno, Eye Dam. 1, Povzroča hude poškodbe oči.

Nevarnosti fizikalno-kemijskih lastnosti za zdravje ljudi in za okolje:
Ni drugih tveganj

2.2 Elementi etikete

Simboli:



Nevarno
Opozorila o nevarnosti:
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.

Varnostni list MAPESTOP

Previdnostni nasveti:

P260 P260.1

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE.

P370+P378 Ob požaru: gasite z gasilnim aparatom na CO₂.

P501 Z odrahljenim proizvodom/embalažo ravnajte v skladu s pravili.

Posebne oznake:

Nobena

Vsebuje

Siloxanes and Silicones, di-Me, [[[3-[(2-aminoethyl)amino]propyl]silylidyne]tris(oxy)]tris-, methoxy-terminated
očetna kislina...%

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

Nobena

2.3 Druge nevarnosti

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

Druga tveganja:

Ni drugih tveganj

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

ni znano

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitvijo:

>= 25% - < 50% Siloxanes and Silicones, di-Me,

[[[3-[(2-aminoethyl)amino]propyl]silylidyne]tris(oxy)]tris-, methoxy-terminated

CAS: 67923-07-3

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

>= 5% - < 10% tetraetil silikat; etil silikat

REACH No.: 01-2119496195-28-0000, Indeks številka: 014-005-00-0, CAS: 78-10-4, EC: 201-083-8

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335

⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

>= 5% - < 10% očetna kislina...%

REACH No.: 01-2119475328-30-xxxx, Indeks številka: 607-002-00-6, CAS: 64-19-7, EC: 200-580-7

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314

>= 0.1% - < 0.25% metanol

REACH No.: 01-2119433307-44-XXXX, Indeks številka: 603-001-00-X, CAS: 67-56-1, EC: 200-659-6

⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225

⚠ 3.8/1 STOT SE 1 H370

⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

Varnostni list MAPESTOP

- ◆ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311
- ◆ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Takoj slecite kontaminirana oblačila.

V primeru stika s proizvodom in tudi v primeru suma morebitnega stika, dele telesa takoj umijte z veliko količino tekoče vode in milom.

TAKOJ SE POSVETUJTE Z ZDRAVNIKOM.

Umijte celotno telo (tuširanje ali kopel).

Kontaminirana oblačila takoj slecite in jih na varen način odstranite.

V primeru stika z očmi:

V primeru stika z očmi dovolj dolgo in z odprtimi očesnimi vekami izpirajte z obilo vode, nato poiščite pomoč zdravnika oftalmologa.

Poškodovano oko zaščitite.

V primeru zaužitja:

Nikakor na povzročajte bruhanja. **TAKOJ POJDITE NA PREGLED K ZDRAVNIKU.**

V primeru vdihavanja:

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

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Izdelek je tekočina, ki se vname na temperaturah višjih od 21 °C, če je izpostavljen viru vžiga. Izdelek v stiku s kožo povzroča hude očesne poškodbe, kot so motnost roženice in poškodbe šarenice.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

V primeru nesreče ali slabega počutja takoj poiščite zdravniško pomoč (če je mogoče, pokažite navodila za uporabo ali varnostni list).

Oskrba:

(see paragraph 4.1)

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda.

CO₂ ali gasini aparat na prah.

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

None in particular.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.

Pri gorenju nastajajo težki dimni plini.

Izvirne sestavine ali neznane strupene in/ali dražilne snovi so lahko prisotne v izgorevalnih plinih.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti ustrezne dihalne naprave.

Ločeno zberite kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne je izpustiti v kanalizacijo.

Če je to varno izvedljivo, nepoškodovane vsebnike umaknite iz neposredno ogroženega območja.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite osebno varovalno opremo.

Odstranite vse vire vžiga.

Osebe umaknite na varno mesto.

Varnostni list MAPESTOP

Glejte v točki 7 in 8 navedene zaščitne ukrepe.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Zadržite izlito snov z zemljo ali peskom.

Izogibajte se vsem prostim plamenom in možnim virom vžiga. Ne kadite.

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

Kontaminirano vodo za pranje shranite in odstranite.

V primeru puščanja plina ali razlitja v vodne tokove, tla ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

Za zbiranje primeren material: vpojni in organski materiali, pesek

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Hitro naberite snov in uporabljajte masko in zaščitna oblačila.

Po pobiranju z vodo izperite območje in prizadete materiale.

Za zbiranje primeren material: vpojni in organski materiali, pesek

Izperite z obilo vode.

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.

Prazne vsebnike ne uporabite dokler niso očiščeni.

Pred postopki prenosa se prepričajte, da v vsebnikih ni ostankov nezdružljivih materialov.

Kontaminirana oblačila se mora pred vstopom v jedilnico zamenjati.

Med delom ne jejte in ne pijte.

Med delom ne kadite.

Glejte tudi naslov 8 o priporočeni varovalni opremi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite daleč od prostih plamenov, isker in virov toplote. Izogibajte se neposredni izpostavitvi soncu.

Hranite stran od hrane, pijač in krme.

Inkompaktibilne snovi:

Nobena posebej. Glej tudi naslednje poglavje 10.

Navodila za prostore:

Hladni in primerno zračeni.

7.3 Posebne končne uporabe

Nobena posebna uporaba

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

tetraetil silikat; etil silikat - CAS: 78-10-4

SUVA - TWA: 85 mg/m³, 10 ppm - STEL: 85 mg/m³, 10 ppm

NDS - TWA: 80 mg/m³

ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Opombe: URT and eye irr, kidney dam

očetna kislina...% - CAS: 64-19-7

EU - TWA(8h): 25 mg/m³, 10 ppm

ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - STEL: 15 ppm - Opombe: URT and eye irr, pulm func

MAPEI4 - TWA: 25 mg/m³

MAPEI5 - TWA: 25 mg/m³

metanol - CAS: 67-56-1

SUVA - TWA: 260 mg/m³, 200 ppm - STEL: 1040 mg/m³, 800 ppm

NDS - TWA: 100 mg/m³

NDSch - TWA: 300 mg/m³

EU - TWA(8h): 260 mg/m³, 200 ppm - Opombe: Skin

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 250 ppm - Opombe: Skin, BEI - Headache, eye dam, dizziness, nausea

Varnostni list MAPESTOP

Mejna vrednost izpostavljenosti po DNEL

tetraetil silikat; etil silikat - CAS: 78-10-4

Industrijski delavec: 12.1 mg/kg - Uporabnik: 8.4 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, sistemski učinek

Industrijski delavec: 12.1 mg/kg - Uporabnik: 8.4 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek

Industrijski delavec: 85 map1 - Uporabnik: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, sistemski učinek

Industrijski delavec: 85 map1 - Uporabnik: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, lokalni učinek

Industrijski delavec: 85 map1 - Uporabnik: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek

Industrijski delavec: 85 map1 - Uporabnik: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, lokalni učinek

ocetna kislina...% - CAS: 64-19-7

Industrijski delavec: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, lokalni učinek

Industrijski delavec: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, lokalni učinek

Uporabnik: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, lokalni učinek

Uporabnik: 25 map1 - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, lokalni učinek

Mejna vrednost izpostavljenosti po PNEC

tetraetil silikat; etil silikat - CAS: 78-10-4

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 0.192 mg/l

Cilj: Morska voda - Vrednost: 0.0192 mg/l

Cilj: Sladkovodni sedimenti - Vrednost: 0.18 mg/kg

Cilj: Morski sedimenti - Vrednost: 0.018 mg/kg

Cilj: Tla (kmetijska) - Vrednost: 0.05 mg/kg

Cilj: Mikroorganizmi v čistilnih napravah - Vrednost: 4000 mg/l

Cilj: MAP2 - Vrednost: 10 mg/l

ocetna kislina...% - CAS: 64-19-7

Cilj: Morska voda - Vrednost: 0.3058 mg/l

Cilj: MAP2 - Vrednost: 30.58 mg/l

Cilj: Morski sedimenti - Vrednost: 1.136 mg/kg

Cilj: Tla (kmetijska) - Vrednost: 0.478 mg/kg

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 3.058 mg/l

Cilj: Sladkovodni sedimenti - Vrednost: 11.36 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita oči:

Varnostna očala.

Uporabite zaprt obrazni ščitnik, ne uporabljajte očal.

Zaščita kože:

Nosite oblačila, ki zagotavljajo popolno zaščito kože, npr. iz bombaža, gume, PVC-ja ali vitona.

Uporabite zaščitne rokavice, ki zagotavljajo popolno zaščito, npr. iz PVC-ja, neoprena ali gume.

Zaščita dihalnih poti:

Uporabite primerno varovalno opremo za dihalne organe.

Osebna zaščitna oprema mora biti v skladu z ustreznimi CE standardi (kot npr. EN 374 za rokavice in EN 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).

Toplotna tveganja:

Nobeden

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Nobeden

Varnostni list MAPESTOP

Ustrezen tehnološki nadzor:
Nobeden

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Izgled in barva: tekočina
Barva: rumenkasta

Vonj: □ibko
Prag vonja: ni znano
pH: 5,5

Tališče/ledišče: < -30°C °C
Točka začetka vretja in interval vretja: 78 °C
Vnetljivost trdo stanje/plin: ni znano
Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti: ni znano
Gostota hlapov: Not determined
Vnetljiva točka: 25 °C
Hitrost izparevanja: Not determined
Pritisk pare: Not determined
Relativna gostota: 0,98 g/cm³ (23°C)

Gostota hlapov: Not determined
Topnost v vodi: topno
Topnost v olju: ni znano
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): 1-10 mPa.s (23°C)
Temperatura samovžiga: ni znano - No explosive or spontaneous ignition in contact with air at room temperature
Eksplozivne lastnosti: ==
Temperatura razpadanja: ni znano
Viskoznost: ni znano - This product is a mixture
Eksplozivne lastnosti: == - No components with explosive properties
Oksidativne lastnosti: ni znano - No component with oxidizing properties

9.2 Drugi podatki

Sposobnost mešanja: ni znano
Topnost v maščobi: ni znano
Prevodnost: ni znano
Relevantne značilnosti skupin snovi: ni znano

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Stabilna v normalnih pogojih

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilna v normalnih pogojih

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobeden

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

V normalnih pogojih je stabilno.

10.5 Nezdružljivi materiali

Izogibajte se stiku z gorljivimi materiali. Izdelek se lahko vname.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobena.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

7340001/3

Stran št.: 6 od 10

Varnostni list MAPESTOP

Način(i) vnosa:

Zaužitje: da

V nadaljevanju so prikazane toksikološke informacije glede na snov:

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

V nadaljevanju so prikazane toksikološke informacije glede na poglavitne sestavine prisotne v preparatu:

Toksikološki podatki izdelka:
ni znano

Toksikološki podatki glavnih snovi, ki jih najdemo v izdelku:

tetraetil silikat; etil silikat - CAS: 78-10-4

a) akutna strupenost:

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana > 2500 mg/kg - Vir: OECD 423

Test: LC50 - Pot: Vdihavanje - Vrste: Podgana = 10 mg/l - Trajanje: 4h - Vir: OECD 403

Test: LC50 - Pot: Vdihavanje - Vrste: Podgana > 16.8 mg/l - Trajanje: 4h

g) strupenost za razmnoževanje:

Test: map1 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana > 100 mg/kg

Test: map1 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 50 mg/kg

h) STOT - enkratna izpostavljenost:

Test: Draženje dihal - Pot: Vdihavanje Pozitivno

i) STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Test: map1 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 10 mg/kg

Test: map1 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 50 mg/kg

ocetna kislina...% - CAS: 64-19-7

a) akutna strupenost:

Test: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana 3310 mg/kg

Test: LC50 - Pot: Vdihavanje - Vrste: Podgana > 40000 mg/m³ - Trajanje: 4h

Jedko / dražilne lastnosti:

Koža:

Pri daljši izpostavljenosti lahko izdelek povzroči začasno draženje.

Oči:

Ob stiku lahko izdelek povzroči poškodbe oči.

Kancerogeni učinki:

Ni poznanih učinkov.

Mutageni učinki:

Ni poznanih učinkov.

Teratogeni učinki:

Ni poznanih učinkov.

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

Varnostni list MAPESTOP

- d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
- e) mutagenost za zarodne celice
- f) rakotvornost
- g) strupenost za razmnoževanje
- h) STOT - enkratna izpostavljenost
- 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.

Not available data on the mixture

tetraetil silikat; etil silikat - CAS: 78-10-4

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: LC50 - Vrste: Riba > 245 mg/l - Trajanje v h: 96

Končna točka: EC50 - Vrste: Daphnia > 75 mg/l - Trajanje v h: 48

Končna točka: EC50 - Vrste: Algae > 100 mg/l - Trajanje v h: 72

12.2 Obstočnost in razgradljivost

ni znano

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

ni znano

12.4 Mobilnost v tleh

ni znano

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

12.6 Drugi škodljivi učinki

Nobeden

Not available data on the mixture

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, predelajte. Pošljite v usposobljena odlagališča ali v zažig pod kontroliranimi pogoji. Ravnajte se po lokalnih in državnih normah.

Kjer je mogoče, se ravnajte po naslednjih normativah: 91/156/EGS, 91/689/EGS, 94/62/ES in kasnejših dodatkov.

Odstranjevanje nestrjenega izdelka (EC oznaka odpadka): 08 01 11

Predlagana evropska koda odpadkov temelji le na sestavi proizvoda. || Glede na določen proces ali način uporabe so lahko potrebne druge oznake odpadkov. ||

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR - Identifikacijska številka nevarnosti: 1993

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR-uradno ime blaga: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.A.S.

tehnično ime blaga: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.A.S.

IMDG-tehnično ime blaga: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.A.S.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR-Razred: 3

ADR-zgornja meja glede tevila NA

IATA-razred: 3

Varnostni list MAPESTOP

IMDG-razred:	3
14.4 Skupina embalaže	
embalažna skupina:	III
ADR-embalažna skupina:	III
IATA-embalažna skupina:	III
IMDG-embalažna skupina:	III
14.5 Nevarnosti za okolje	
Onesnaževalec morja:	ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
IMDG-tehnično ime blaga:	UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.A.S.
14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom	
ne	

IBC ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
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 (ES) št. 1272/2008 (CLP)
Uredba (ES) št. 790/2009 (1. ATP CLP) in (EU) št. 758/2013
Uredba (EU) 2015/830
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)
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:
Omejitev 3
Omejitev 40
Obmedzenia vo vzťahu s obsahnutými látkami:
Ni omejitiev.
REACH Regulation (1907/2006) All. XVII: N.A.
Zakonska uredba t. 81 z dne 9. aprila 2008, naslov IX "Nevarne snovi 1. poglavje Zaščita pred kemičnimi snovmi"
Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)
Zakonska uredba t. 152 z dne 3. aprila 2006 ter sledeče spremembe in dopolnitve (Okoljski predpisi)
Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.
ADR Agreement IMDG Code IATA Regulation
VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

- Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III)
ni znano
15.2 Ocena kemijske varnosti
Ne

ODDELEK 16: Drugi podatki

- Besedilo stavkov, navedenih v paragrafu 3:
H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Varnostni list MAPESTOP

H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H370 Škoduje organom.
H301 Strupeno pri zaužitju.
H311 Strupeno v stiku s kožo.
H331 Strupeno pri vdihavanju.

Odstavki spremenjeni od prejšnje revizije:

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ta dokument je pripravila pristojna oseba, ki je ustrezno usposobljena

Glavni bibliografski viri:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - 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

ADR:	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi v cestnem prometu.
CAS:	Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva).
CLP:	Razvrščanje, etiketiranje, pakiranje.
DNEL:	Izpeljane vrednosti brez učinka.
EINECS:	Evropski seznam obstoječih snovi.
GefStoffVO:	Odlok o nevarnih snoveh, Nemčija.
GHS:	Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij.
IATA:	Mednarodno združenje za zračni transport.
IATA-DGR:	Predpis za prevoz nevarnih snovi v zračnem prometu "Mednarodnega združenja za zračni transport" (IATA).
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.
KSt:	Koeficient eksplozivnosti.
LC50:	Letalna koncentracija za 50 odstotkov testne populacije.
LD50:	Letalna doza za 50 odstotkov testne populacije.
LTE:	Dolgotrajna izpostavljenost
PNEC:	Predvidena koncentracija brez učinka.
RID:	Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.
STE:	Kratkotrajna izpostavljenost.
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).
OEL:	Snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Unije.
VLE:	Threshold Limiting Value.
WGK:	Nemški razred nevarnosti za vodo.
TSCA:	United States Toxic Substances Control Act Inventory
DSL:	DSL - Canadian Domestic Substances List
N.A.:	Ni razpoložljivo