

Varnostni list SILEXCOLOR PRIMER

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

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime:

SILE
XCOL
OR
PRIM
ER

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Temeljni premaz na osnovi kalijevega silikata.

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 obveščanje Republike Slovenije ☐ Tel. 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Kriteriji Predpisa ES 1272/2008 (Klasifikacija, pakiranje, označevanje):

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

Simboli:

Nobena

Opozorila o nevarnosti:

Nobena

Previdnostni nasveti:

Nobena

Posebne oznake:

Nobena

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

Varnostni list **SILEXCOLOR PRIMER**

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 razvrstitevijo:
Nobena.

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:

Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

Takoj izperite z vodo za vsaj 10 minut.

V primeru zaužitja:

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

Poškodovancu lahko date aktivno oglje raztopljeno v vodi ali olje mineralne medicinske vazeline.

Temeljito očistite ustno votlino in nudite veliko vode za pitje. V primeru slabega počutja se takoj posvetujte z zdravnikom in mu pokažite ta varnostni list.

V primeru vdihavanja:

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

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri normalni uporabi ni posebne nevarnosti.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

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

Izdelek ne predstavlja požarne nevarnosti

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.

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.

Varnostni list SILEXCOLOR PRIMER

ODDELEK 6: Ukrepi ob nemernih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili
Nosite osebno varovalno opremo.
Osebe umaknite na varno mesto.
Glejte v točki 7 in 8 navedene zaščitne ukrepe.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi
Zadržite izlito snov z zemljo ali peskom.
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
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.
Med delom ne jejte in ne pijte.
Glejte tudi naslov 8 o priporočeni varovalni opremi.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo
Hranite stran od hrane, pijač in krme.
Inkompaktibilne snovi:
Nobena posebej. Glej tudi naslednje poglavje 10.
Navodila za prostore:
Primerno zračeni prostori.
Hranite pri temperaturi nad +5°C.
- 7.3 Posebne končne uporabe
Nobena posebna uporaba

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora
Ni mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
Mejna vrednost izpostavljenosti po DNEL
ni znano
Mejna vrednost izpostavljenosti po PNEC
ni znano
- 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.
Za normalno uporabo se ne zahteva.
Zaščita dihalnih poti:
Za normalno uporabo ni potrebna.

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).

Varnostni list SILEXCOLOR PRIMER

Toplotna tveganja:

Nobeden

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Nobeden

Ustrezen tehnološki nadzor:

Nobeden

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Izgled in barva: tekočina

Barva: različni

Vonj: značilno

Prag vonja: ni znano

pH: ni znano

Tališče/ledišče: == °C

Točka začetka vretja in interval vretja: 100 °C

Vnetljivost trdo stanje/plin: ni znano

Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti: ni znano

Gostota hlapov: >1

Vnetljiva točka: == °C

Hitrost izparevanja: Not determined

Pritisak pare: Not determined

Relativna gostota: 0,95-1,05 g/cm³ (23°C)

Gostota hlapov: >1

Topnost v vodi: delno topno

Topnost v olju: netopen

Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda): ni znano

Temperatura samovžiga: == °C - 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: Obstojnost 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

Nobena posebno.

Varnostni list SILEXCOLOR PRIMER

10.6 Nevarni produkti razgradnje
Nobena.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o tokсikoloških učinkih
Način(i) vnosa:

Zaužitje: da

V nadaljevanju so prikazane tokсikološke informacije glede na snov:
Ne obstajajo tokсikološki podatki o samem preparatu. Upoštevajte koncentracijo posameznih snovi za ocenjevanje tokсikoloških učinkov pri izpostavi preparatu.
V nadaljevanju so prikazane tokсikološke informacije glede na poglavitne sestavine prisotne v preparatu:

Tokсikološki podatki izdelka:
ni znano

Tokсikološki podatki glavnih snovi, ki jih najdemo v izdelku:
ni znano

Jedko / dražilne lastnosti:

Oči:

Stik z izdelkom lahko povzroči začasno draženje.

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
- 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

ni znano

12.2 Obstojnost in razgradljivost

5199510/3

Stran št.: 5 od 8

Varnostni list **SILEXCOLOR PRIMER**

- 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 ravnana z odpadki
Če je mogoče, predelajte. 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 strjenega izdelka (EC oznaka odpadka): 08 01 12
Odstranjevanje nestrenjenega izdelka (EC oznaka odpadka): 08 01 16

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
Blago ni nevarno smislu normativ o transportu.
ADR - Identifikacijska številka nevarnosti: ==
14.2 Pravilno odpremno ime ZN
ni znano
14.3 Razredi nevarnosti prevoza
ADR-Razred: ni nevarno blago
ADR-zgornja meja glede tevila NA
IATA-razred: ni nevarno blago
IMDG-razred: ni nevarno blago
ni znano
14.4 Skupina embalaže
ni znano
14.5 Nevarnosti za okolje
Onesnaževalec morja: ne
ni znano
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
ni znano
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

Varnostni list SILEXCOLOR PRIMER

Uredba (EU) 2015/830
Uredba (EU) št. 286/2011 (2. ATP CLP)
Uredba (EU) at. 618/2012 (3. ATP CLP)
Uredba (EU) at. 487/2013 (4. ATP CLP)
Uredba (EU) at. 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:

Ni omejitev.

Obmedzenia vo vzťahu s obsiahnutými látkami:

Ni omejitev.

Zakonska uredba □ t. 81 z dne 9. aprila 2008, naslov IX "Nevarne snovi □ 1. poglavje □ Začita pred kemičnimi snovmi"

Directive 2000/39/CE and s.m.i. (Professional threshold limit)

Zakonska uredba □ t. 152 z dne 3. aprila 2006 ter sledče spremembe in dopolnitve (Okoljski predpisi)

Directive 105/2003/CE (Seveso III): N.A.

ADR Agreement □ IMDG Code □ IATA Regulation

VOC (2004/42/EC) : 3 g/l

Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III)
ni znano

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ne

ODDELEK 16: Drugi podatki

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".

Varnostni list **SILEXCOLOR PRIMER**

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