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

### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : SikaForce®-301 Part B

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

Uporaba proizvoda : Lepilo

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

| | | |
|---|---|---|
| Ime podjetja dobavitelja | : | Sika d.o.o.<br>Prevale 13<br>1236 Trzin |
| Telefon | : | +386 1 580 95 34 |
| E-poštni naslov osebe odgovorne za varnostni list | : | EHS@si.sika.com |

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

**Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

| | |
|---|---|
| Akutna strupenost, Kategorija 4 | H332: Zdravju škodljivo pri vdihavanju. |
| Draženje oči, Kategorija 2 | H319: Povzroča hudo draženje oči. |
| Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1 | H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Dihalni sistem | H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |

### 2.2 Elementi etikete

**Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)**

Piktogrami za nevarnost :

Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti :

| | |
|---|---|
| H317 | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H319 | Povzroča hudo draženje oči. |
| H332 | Zdravju škodljivo pri vdihavanju. |
| H335 | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Previdnostni stavki | : | P101 | Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. |
| | | P102 | Hraniti zunaj dosega otrok. |
| | | **Preprečevanje:** | |
| | | P261 | Ne vdihavati meglice/hlapov. |
| | | P271 | Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru. |
| | | P280 | Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz. |
| | | **Odstranjevanje:** | |
| | | P501 | Odstraniti vsebino/ posodo v skladu z lokalnimi predpisi. |

**Nevarne komponente, ki morajo biti naštete na nalepki/etiketi:**

Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer

**Dodatno označevanje**

EUH204 Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

### 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<br>št. ES<br>Indeks-št.<br>Registracijska številka | Razvrstitev | Koncentracija (% w/w) |
|---|---|---|---|
| Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer<br>Vsebuje:<br>heksametilen di-izocianat <= 0,09 % | 28182-81-2<br>Ni uvrščeno<br>01-2119485796-17-XXXX | Acute Tox. 4; H332<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem)<br>———————<br>Ocena akutne strupenosti<br><br>Akutna strupenost pri vdihavanju (prah/meglica): 1,5 mg/l | >= 60 - < 80 |
| kalcijev oksid | 1305-78-8<br>215-138-9<br>01-2119475325-36-XXXX | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335 | >= 1 - < 2,5 |

Za razlago kratic glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Posvetujte se z zdravnikom.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.

Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
Pri znatnem izpostavljenju se posvetujte z zdravnikom.

Pri stiku s kožo : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Umijte/operite z milom in obilo vode.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

Pri stiku z očmi : Takoj izpirajte oko (oči) z obilo vode.
Odstraniti kontaktne leče.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.

Pri zaužitju : Ne povzročajte bruhanja brez navodil zdravnika.
Izprati usta z vodo.

Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi nicesar peroralno (v usta).

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

Simptomi : Kašelj
Dihalna motnja
Alergične reakcije
Pretirano solzenje
Glavobol
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

Tveganje : dražilni učinki
učinek povzročitve preobčutljivosti

Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Povzroča hudo draženje oči.
Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

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

Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Pri pojavu požara za gašenje uporabiti vodo/razpršeno vodo/vodni curek/ogljikov dioksid/pesek/peno/peno, odporno na alkohol/kemični prašek.

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

Nevarni proizvodi izgorevanja : ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NOx)
Hidrogen cianid (hidrocianova kislina)

Nevarni izgorevalni produkti niso poznani

### 5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije : Standarden postopek za kemijske požare.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Zavrniti dostop nezaščitenim osebam.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem).
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Preprečite prekoračitev dane mejne poklicne izpostavljenosti (glejte poglavje 8).
Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili.
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Osebe z anamnezo problemov kožne preobčutljivosti ali astme, alergij, kronične ali ponavljajoče bolezni dihal, ne smejo biti zaposlene pri nobenem postopku, kjer se uporablja ta zmes.
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.
Sledite standardnim higienskim ukrepom pri rokovanju s kemikalijami

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.
Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

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

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Posoda naj bo tesno/hermetino zaprt na suhem in dobro zraenem mestu. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

| | | |
|---|---|---|
| Razred skladiščenja | : | 10,Vnetljive tekočine |
| Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju | : | Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade. |

**7.3 Posebne končne uporabe**

| | | |
|---|---|---|
| Posebni način(-i) uporabe | : | Pred uporabo natančno preberite najnovejši tehnični in varnostni list. |

## 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 * |
|---|---|---|---|---|
| Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer | 28182-81-2 | TWA | 0,01 mg/m3 (NCO) | 98/24/EC I |
| | Dodatne informacije: Koža, preobčutljivost kože in dihal, Zavezujoče | | | |
| | | STEL | 0,02 mg/m3 (NCO) | 98/24/EC I |
| | | MV | 0,005 ppm 0,035 mg/m3 | SI OEL |
| | | KTV | 0,005 ppm 0,035 mg/m3 | SI OEL |
| kalcijev oksid | 1305-78-8 | TWA (Respirabilna frakcija) | 1 mg/m3 | 2017/164/EU |
| | Dodatne informacije: Indikativni | | | |
| | | STEL (Respirabilna frakcija) | 4 mg/m3 | 2017/164/EU |
| | | MV (Alveolarna frakcija) | 1 mg/m3 | SI OEL |
| | Dodatne informacije: Mejna vrednost, določena z Direktivo Komisije 2017/164/EU z dne 31. januarja 2017 o določitvi četrtega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost v skladu z Direktivo Sveta 98/24/ES in o spremembi direktiv Komisije 91/322/EGS, 2000/39/ES in 2009/161/EU (UL L, št. 27, z dne 1. februarja 2017, str. 115)., Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in BAT vrednosti. | | |
| | | KTV (Alveolarna frakcija) | 4 mg/m3 | SI OEL |

* Zgoraj navedene vrednosti so v skladu z zakonodajo, ki velja na dan izdaje tega varnostnega lista.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.
Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih.

**Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema (OZO)**

| | | |
|---|---|---|
| Zaščito za oči/obraz | : | Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166<br>Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči |
| Zaščita rok | : | Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom (SIST EN 374)<br>Rokavice ustrezne za kratkotrajno uporabo ali za zaščito pred brizganjem:<br>rokavice iz butilkavčuka/nitrilkavčuka (> 0,1 mm)<br>Kontaminirane rokavice je potrebno odstraniti.<br>Ustrezne rokavice za trajno izpostavljenost:<br>Viton kemično odporne rokavice (0.4 mm),<br>čas za odstranitev ovire >30 min. |
| Zaščita kože | : | Zaščitna oblačila (npr. zaščitna obutev v skladu s SIST EN ISO 20345, delovna obleka z dolgimi rokavi in dolge hlače v skladu s SIST EN 13688).<br>Predpasnik iz guma in zaščitni škornji se dodatno priporočajo za mešanje in tresenje. |
| Zaščita dihal | : | Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.<br>Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja (SIST EN 136, SIST EN 140, SIST EN 143)<br><br>filter za organske hlape (tip A SIST EN 14387)<br>A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm<br>Skrbeti za zadostno zračenje. To se lahko doseže z lokalno ekstrakcijo izpušnih plinov ali s splošnim prezračevanjem. (SIST EN 689 -Navodilo za oceno izpostavljenosti pri vdihavanju kemičnih snovi za primerjavo z mejnimi vrednostmi in načrtovanje meritev). To se nanaša še posebaj na območje mešanja / tresenja. V primeru, da je to nezadosten ukrep, da se obdrži koncentracije pod mejno vrednostjo poklicne izpostavljenosti, potem se morajo uporabiti zaščitni ukrepi za dihala.<br><br>Zagotovite zadostno prezračevanje, zlasti v zaprtih prostorih. |

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

| | | |
|---|---|---|
| Splošni nasveti | : | Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.<br>Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti. |

Vir za Slovenijo: Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21, 29/24, 26/25)

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | | |
|---|---|---|
| Agregatno stanje | : | tekočina |
| Oblika | : | pasta |
| Barva | : | bela |
| Vonj | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Tališče/ območje tališča / Zmrzišče | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Točka vrelišča/območje vrelišča | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Vnetljivost (trdno, plinasto) | : | Ni razpoložljivih podatkov |

**Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti**

| | | |
|---|---|---|
| Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Plamenišče | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Temperatura samovžiga | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Temperatura razpadanja | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| pH | : | Ni smiselno<br>snov/zmes je netopna (v vodi) |

**Viskoznost**

| | | |
|---|---|---|
| Viskoznost, dinamična | : | približno 55.000 mPa.s (20 °C) |
| Viskoznost, kinematična | : | Ni razpoložljivih podatkov |

**Topnost**

| | | |
|---|---|---|
| Topnost v vodi | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Parni tlak | : | 0,01 hPa |
| Gostota | : | približno 1,21 g/cm3 (20 °C) |
| Relativna gostota par/hlapov | : | Ni razpoložljivih podatkov |

| | | |
|---|---|---|
| Lastnosti delcev | : | Ni razpoložljivih podatkov |

**9.2 Drugi podatki**

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

**10.1 Reaktivnost**

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je kemično stabilen.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

| | | |
|---|---|---|
| Nevarne reakcije | : | Ni omembe vrednega tveganja. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Pogoji, ki se jim je treba izogniti | : | Preprečite omočenje/navlaženje. |

**10.5 Nezdružljivi materiali**

| | | |
|---|---|---|
| Materiali, ki se jim je treba izogniti | : | Alkalije<br>Oksidanti<br>Kisline<br><br>Ni razpoložljivih podatkov |

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

| | | |
|---|---|---|
| | : | Nevarni produkti razgradnje niso znani. |

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

**Akutna strupenost**

Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

**Sestavine:**

**Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer:**

| | | |
|---|---|---|
| Akutna oralna strupenost | : | LD50 Ustno (Podgana): > 2.500 mg/kg |
| Akutna strupenost pri vdiha- | : | LC50: 1,5 mg/l |

| | | |
|---|---|---|
| vanju | | Čas izpostavljanja: 4 h<br>Preskusna atmosfera: prah/meglica<br>Metoda: Strokovna presoja<br><br>Ocena akutne strupenosti: 1,5 mg/l<br>Preskusna atmosfera: prah/meglica<br>Metoda: Metoda izračuna |
| Akutna dermalna strupenost | : | LD50 Kožno (Podgana): > 2.000 mg/kg |

**Jedkost za kožo/draženje kože**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**Resne okvare oči/draženje**
Povzroča hudo draženje oči.

**Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

**Preobčutljivost v stiku s kožo**
Lahko povzroči alergijski odziv kože.

**Preobčutljivost dihal**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**Mutagenost za zarodne celice**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**Rakotvornost**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**Strupenost za razmnoževanje**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**STOT - enkratna izpostavljenost**
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**Nevarnost pri vdihavanju**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

**Lastnosti endokrinih motilcev**
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

**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. |

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

**Sestavine:**

**Hexamethylene-1,6-diisocyanate Homopolymer:**

| | | |
|---|---|---|
| Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje | : | EC50 (Daphnia (Vodna bolha)): > 100 mg/l<br>Čas izpostavljanja: 48 h |

### 12.2 Obstojnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.4 Mobilnost v tleh

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 | : | Za ta proizvod ni na voljo podatkov. |

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

| | | |
|---|---|---|
| Proizvod | : | Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno raven.<br>Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda.<br>Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni.<br>Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščeno podjetje za odstranjevanje odpadkov.<br>Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stran- |

skih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov.
Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

| | | |
|---|---|---|
| Nacionalni predpisi glede odpadkov | : | Uredba o odpadkih<br>Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo |

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IMDG** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IATA** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IMDG** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IATA** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IMDG** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IATA** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

### 14.4 Skupina embalaže

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IMDG** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IATA (Tovor)** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |
| **IATA (Potnik)** | : | Ni razvrščeno kot nevarno blago |

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

### 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Seznami toksičnih kemikalij in prekurzorjev Mednarodne konvencije o kemičnem orožju (CWC) : Ni smiselno

REACH Information: Vse snovi, ki jih vsebujejo Sikini proizvodi, so
- registrirane v zgornjem delu dobavne verige in/ali
- registrirane od Sike in/ali
- izvzete iz predpisov in/ali
- oproščene registracije.

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

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo ( 59. člen). : Nobene od sestavin ni na seznamu (=> 0.1 %).

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

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

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.
Ni smiselno

Hlapne organske spojine : Uredba o spodbujevalnem davku na hlapne organske spojine (OVOC)
brez uvoznih dajatev na hlapne organske spojine (VOC)

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah in emisijah iz živinoreje (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Ni smiselno

**Drugi predpisi:**

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za to zmes.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

**Celotno besedilo H-stavkov**

| | | |
|---|---|---|
| H315 | : | Povzroča draženje kože. |
| H317 | : | Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H318 | : | Povzroča hude poškodbe oči. |
| H332 | : | Zdravju škodljivo pri vdihavanju. |
| H335 | : | Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |

**Celotno besedilo drugih okrajšav**

| | | |
|---|---|---|
| Acute Tox. | : | Akutna strupenost |
| Eye Dam. | : | Huda poškodba oči |
| Skin Irrit. | : | Draženje kože |
| Skin Sens. | : | Preobčutljivost v stiku s kožo |
| STOT SE | : | Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost |
| 2017/164/EU | : | Evropa. Direktiva Komisije 2017/164/EU o določitvi četrtega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost |
| 98/24/EC I | : | Evropa. Chemical Agents Directive - Priloga I: Seznam zavezujočih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost |
| SI OEL | : | Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti |
| 2017/164/EU / STEL | : | Meja kratkotrajne izpostavljenosti |
| 2017/164/EU / TWA | : | mejnim količinam - 8 ur |
| 98/24/EC I / STEL | : | Mejne vrednosti kratkotrajna izpostavljenost |
| 98/24/EC I / TWA | : | Mejne vrednosti 8 ur |
| SI OEL / MV | : | mejna vrednost |
| SI OEL / KTV | : | kratkotrajna vrednost |
| ADR | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| CAS | : | Chemical Abstracts Service |
| DNEL | : | Derived no-effect level |
| EC50 | : | Half maximal effective concentration |
| GHS | : | Globally Harmonized System |
| IATA | : | International Air Transport Association |
| IMDG | : | International Maritime Code for Dangerous Goods |
| LD50 | : | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of |

| | | |
|---|---|---|
| | | test animals) |
| LC50 | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period) |
| MARPOL | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 |
| OEL | : | Occupational Exposure Limit |
| PBT | : | Persistent, bioaccumulative and toxic |
| PNEC | : | Predicted no effect concentration |
| REACH | : | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |
| SVHC | : | Substances of Very High Concern |
| vPvB | : | Very persistent and very bioaccumulative |

**Dodatne informacije**

| **Razvrstitev zmesi:** | | **Postopek za razvrstitev:** |
|---|---|---|
| Acute Tox. 4 | H332 | Metoda izračuna |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Metoda izračuna |
| Skin Sens. 1 | H317 | Metoda izračuna |
| STOT SE 3 | H335 | Metoda izračuna |

Informacije, navedene v tem varnostnem navodilu, temeljijo na podatkih, ki so nam bili na voljo v času objave. Vsako jamstvo je izključeno. V veljavi so naši trenutni splošni prodajni pogoji. Pred vsako uporabo ali obdelavo obvezno preberite tehničn

Spremembe v primerjavi s prejšnjo verzijo !

SI / SL