

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B

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

Uporaba proizvoda : Adhezivno

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

|  |  |
|--|--|
| Organski peroksidi, Vrsta E                                    | H242: Segrevanje lahko povzroči požar.                                       |
| Draženje kože, Kategorija 2                                    | H315: Povzroča draženje kože.  |
| Draženje oči, Kategorija 2                                     | H319: Povzroča hudo draženje oči.  |
| Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1                   | H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.                                  |
| Strupenost za razmnoževanje, Kategorija 2                      | H361fd: Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka. |
| Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1  | H400: Zelo strupeno za vodne organizme.                                      |
| Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1 | H410: Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.              |

#### 2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H242 Segrevanje lahko povzroči požar.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

|                     |             |  |
|---------------------|-------------|--|
|                     | H315        | Povzroča draženje kože.  |
|                     | H317        | Lahko povzroči alergijski odziv kože.  |
|                     | H319        | Povzroča hudo draženje oči.  |
|                     | H361fd      | Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.   |
|                     | H410        | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  |
| Previdnostni stavki | :           | <b>Preprečevanje:</b>  |
|                     | P210        | Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. |
|                     | P234        | Hraniti samo v originalni embalaži.  |
|                     | P273        | Preprečiti sproščanje v okolje.  |
|                     | P280        | Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.                                 |
|                     |             | <b>Odziv:</b>  |
|                     | P370 + P378 | Ob požaru: Za gašenje se uporabi suhi pesek, suhe kemikalije ali peno, odporno na alkohol.                   |
|                     | P391        | Prestreči razlito tekočino.  |

### Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

Dibenzoil peroksid  
Tris(metilfenil) fosfat  
bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan

### 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.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

##### Sestavine

| Kemijsko ime   | Št. CAS<br>št. ES<br>Registracijska številka    | Razvrstitev   | Koncentracija<br>(% w/w) |
|--|---|---|--------------------------|
| Dibenzoil peroksid   | 94-36-0<br>202-327-6<br>01-2119511472-50-XXXX   | Org. Perox. B; H241<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 10<br>M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 10 | >= 26 - < 40             |
| Tris(metilfenil) fosfat<br>Vsebuje:<br>trifenil fosfat >= 1 - <= 3 % | 1330-78-5<br>809-930-9                          | Repr. 2; H361fd<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1<br>M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1   | >= 25 - < 40             |
| bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan                              | 1675-54-3<br>216-823-5<br>01-2119456619-26-XXXX | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br><br>posebne mejne koncentracije<br>Eye Irrit. 2; H319<br>>= 5 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>>= 5 %                                       | >= 20 - < 25             |

Za razlago kratic glej oddelek 16.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

---

### 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 : Alergične reakcije  
Pretirano solzenje  
Eritem, rdečina kože  
Dermatitis  
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.
- Tveganje : dražilni učinki  
učinek povzročitve preobčutljivosti
- Povzročča draženje kože.  
Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
Povzročča hudo draženje oči.  
Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

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

- Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

---

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Na alkohol odporna pena  
Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)  
Suha kemikalija
- Neustrezna sredstva za gašenje : Voda  
Zelo voluminozen vodni curek

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

- Specifične nevarnosti med gašenjem : Ne uporabljajte polnega vodnega curka, ker se lahko razprši in razširja požar.  
Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.
- Nevarni proizvodi izgorevanja : Nevarni izgorevalni produkti niso poznani

#### 5.3 Nasvet za gasilce

- Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.
- Dodatne informacije : Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.  
Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo.  
Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

---

### 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 : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.  
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).

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

### 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.  
Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.  
Sledite standardnim higienskimi ukrepom pri rokovanju s kemikalijami

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Preprečiti elektrostatično razelektritev.

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 : Hranite/skladiščite na hladnem. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

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 * |
|--------------------|---------|---------------------------------------|---------------------|----------|
| Dibenzoil peroksid | 94-36-0 | MV (Inhalabilna frakcija)             | 5 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL   |
|                    |         | KTV (Inhalabilna frakcija)            | 5 mg/m <sup>3</sup> | SI OEL   |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

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

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Tehnični ukrepi

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

#### Osebna varovalna oprema

- Zaščito za oči/obraz : Zaščitna očala s stransko zaščito, ki so v skladu s SIST EN 166  
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)  
Rokavice ustrezne za kratkotrajno uporabo ali za zaščito pred brizganjem:  
rokavice iz butilkavčuka/nitrilkavčuka (> 0,1 mm)  
Kontaminirane rokavice je potrebno odstraniti.  
Ustrezne rokavice za trajno izpostavljenost:  
Viton kemično odporne rokavice (0.4 mm),  
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).  
Predpasnik iz guma in zaščitni škornji se dodatno priporočajo za mešanje in tresenje.
- Zaščita dihal : Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal.  
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)  
  
filter za organske hlape (tip A SIST EN 14387)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
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 posebej 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 dihalo.

#### Nadzor izpostavljenosti okolja

- Splošni nasveti : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.  
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

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

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : tekočina  
Videz : pasta  
Barva : naravna bela  
Vonj : brez vonja

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 : 85 °C  
Metoda: zaprta čaša

Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

Samopospeševalna razpadna temperatura (SADT) : > 50 °C

pH : Ni smiselno

#### Viskoznost

Viskoznost, kinematična : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

#### Topnost

Topnost v vodi : netopno

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : Ni razpoložljivih podatkov



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

|                              |   |   |
|------------------------------|---|---|
| Parni tlak                   | : | 0,01 hPa                                |
| Gostota                      | : | približno 1,3 g/cm <sup>3</sup> (23 °C) |
| Relativna gostota par/hlapov | : | Ni razpoložljivih podatkov              |
| Lastnosti delcev             | : | Ni razpoložljivih podatkov              |

### 9.2 Drugi podatki

---

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Razpade pri segrevanju.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

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

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Kisline in baze  
Reducenti  
Težke kovine

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

---

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

#### Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Sestavine:

#### Dibenzoil peroksid:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 24,3 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

Preskusna atmosfera: prah/meglica

### Tris(metilfenil) fosfat:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): 3.700 mg/kg

### bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 5.000 mg/kg

### Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

### 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 razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Strupenost za razmnoževanje

Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

#### STOT - enkratna izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### Nevarnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

### 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.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

---

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

##### Sestavine:

##### **Dibenzoil peroksid:**

M-faktor (Akutna strupenost : 10  
za vodno okolje)

M-faktor (Kronična strupenost : 10  
za vodno okolje)

##### **Tris(metilfenil) fosfat:**

M-faktor (Akutna strupenost : 1  
za vodno okolje)

M-faktor (Kronična strupenost : 1  
za vodno okolje)

##### **bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]fenil]propan:**

Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 2 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 1,8 mg/l  
druge vodne nevretenčarje : Čas izpostavljanja: 48 h

#### 12.2 Obstočnost 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 last-

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

nosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

#### Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : V primeru nestrokovnega rokovanja ali odstranitve ni možno izključiti nevarnosti za okolje.  
Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

## 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.  
Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda.  
Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni.  
Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščen podjetje za odstranjevanje odpadkov.  
Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih 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.

Evropski katalog odpadkov : 08 04 09\* odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Kontaminirana embalaža/pakiranje : 15 01 10\* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

Nacionalni predpisi glede odpadkov : Uredba o odpadkih  
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

ADR : UN 3269  
IMDG : UN 3269  
IATA : UN 3269

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : POLIESTRSKA SMOLA, VEČKOMPONENTNA  
(Dibenzoil peroksid, Tris(metilfenil) fosfat)  
IMDG : POLYESTER RESIN KIT

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

**IATA** : (dibenzoyl peroxide, tris(methylphenyl) phosphate)  
Polyester resin kit  
(dibenzoyl peroxide, tris(methylphenyl) phosphate)

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

|             | Razredi nevarnosti prevoza | Dodatna tveganja |
|-------------|----------------------------|------------------|
| <b>ADR</b>  | : 3                        |                  |
| <b>IMDG</b> | : 3                        |                  |
| <b>IATA</b> | : 3                        |                  |

### 14.4 Skupina embalaže

**ADR**  
Skupina embalaže : II  
Koda (Št.) razvrstitve : F3  
Nalepke : 3  
Koda tunelskih omejitev : (E)

**IMDG**  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : 3  
EmS Koda : F-E, S-D

**IATA (Tovor)**  
Navodila za pakiranje (tovorno letalo) : 370  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y370  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : Flammable Liquids

**IATA (Potnik)**  
Navodila za pakiranje (potniško letalo) : 370  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y370  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : Flammable Liquids

### 14.5 Nevarnosti za okolje

**ADR**  
Nevarnosti za okolje : da

**IMDG**  
Snov, ki onesnažuje morje : da

**IATA (Potnik)**  
Nevarnosti za okolje : da

**IATA (Tovor)**  
Nevarnosti za okolje : da

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

### 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 prekursorjev 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 Sika 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) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
Številka na seznamu 3

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) 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.

P6b SAMOREAKTIVNE SNOVI IN ZMESI ter ORGANSKI PEROKSIDI

E1 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine brez uvoznih dajatev na hlapne organske spojine (VOC)

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (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 varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)

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

|        |   |  |
|--------|---|--|
| H241   | : | Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.                      |
| H315   | : | Povzroča draženje kože.  |
| H317   | : | Lahko povzroči alergijski odziv kože.                                |
| H319   | : | Povzroča hudo draženje oči.  |
| H361fd | : | Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka. |
| H400   | : | Zelo strupeno za vodne organizme.                                    |
| H410   | : | Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.            |
| H411   | : | Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.                 |

### Celotno besedilo drugih okrajšav

|                 |   |   |
|-----------------|---|---|
| Aquatic Acute   | : | Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje   |
| Aquatic Chronic | : | Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje  |
| Eye Irrit.      | : | Draženje oči  |
| Org. Perox.     | : | Organski peroksidi  |
| Repr.           | : | Strupenost za razmnoževanje   |
| Skin Irrit.     | : | Draženje kože   |
| Skin Sens.      | : | Preobčutljivost v stiku s kožo  |
| SI OEL          | : | Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti                                     |
| 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   |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878

## SikaFast®-3081 N (cartridge) Part B



Datum revizije: 13.06.2024

Verzija 2.0

Datum priprave 13.06.2024

Datum zadnje izdaje: 22.11.2021

|        |   |  |
|--------|---|--|
| EC50   | : | Half maximal effective concentration   |
| GHS    | : | Globally Harmonized System   |
| IATA   | : | International Air Transport Association  |
| IMDG   | : | International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| LD50   | : | Median lethal dose (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:

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Org. Perox. E     | H242   |
| Skin Irrit. 2     | H315   |
| Eye Irrit. 2      | H319   |
| Skin Sens. 1      | H317   |
| Repr. 2           | H361fd |
| Aquatic Acute 1   | H400   |
| Aquatic Chronic 1 | H410   |

#### Postopek za razvrstitev:

|  |
|--|
| Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene |
| Metoda izračuna                        |
| Metoda izračuna                        |
| Metoda izračuna                        |
| Metoda izračuna                        |
| Metoda izračuna                        |
| 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