

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A

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

Uporaba proizvoda : Tesnilni sistem

#### 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 : EHS@si.sika.com  
odgovorne 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)

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.
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2	H411: 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 : H315 Povzroča draženje kože.  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

Previdnostni stavki	:	<b>Preprečevanje:</b>	
		P261	Ne vdihavati prahu/ dima/ plina/ meglice/ hlapov/ razpršila.
		P264	Po uporabi temeljito umiti kožo.
		P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
		P280	Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.
		<b>Odziv:</b>	
		P333 + P313	Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.
		P391	Prestreči razlito tekočino.

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

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

Reakcijski produkt: bisfenol F-(epiklorhidrin) epoksi smola (povprečna molekulska teža <= 700)

oksiran, mono[(C12–14-alkiloksi)metil] derivati

### 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

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

##### Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan	1675-54-3 216-823-5 01-2119456619-26-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411  posebne mejne koncentracije Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	>= 60 - < 80
Reakcijski produkt: bisfenol F-(epiklorhidrin) epoksi smola (povprečna molekulska teža <= 700)	9003-36-5 500-006-8 01-2119454392-40-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10
bis(isopropyl)naphthalene	38640-62-9 254-052-6 01-2119565150-48-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 1; H410	>= 5 - < 10
oksiran, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivati	68609-97-2 271-846-8 01-2119485289-22-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 5 - < 10

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 : 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
- Povzroča draženje kože.  
Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
Povzroča hudo draženje oči.

#### 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

- Specifične nevarnosti med gašenjem : 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 : 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.  
Zavrni 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 : Ne vdihavajte hlapov(par) ali razpršene meglice.  
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.  
Sledite standardnim higienskimi 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. Odprte posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajo. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.
- Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

## 7.3 Posebne končne uporabe

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Osebna varovalna oprema

- Zaščita 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 : Posebni ukrepi niso potrebni.
- Nadzor izpostavljenosti okolja**
- Splošni nasveti : Ne izpirajte v površinsko vodo ali v kanalizacijski sistem.  
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. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 –ZVZD-1, 38/15 in 78/18)

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

---

Fizikalno stanje : tekočina  
Barva : prosojno  
Vonj : po epoksidih

Točka vrelišča/območje vrelišča : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : > 101 °C  
Metoda: zaprta čaša

Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov

pH : približno 7,7

### Viskoznost

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

### Topnost

Topnost v vodi : netopno

Parni tlak : 0,01 hPa

Gostota : približno 1,14 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

## 9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

---

## ODDELEK 10: Obstočnost 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 : Obstočno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

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

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Ni razpoložljivih podatkov

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri predpisanim 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:

##### **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

##### **bis(isopropyl)naphthalene:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 3.900 mg/kg

Akutna strupenost pri : LC50 (Podgana): > 5,64 mg/l

vdihamanju

Čas izpostavljanja: 4 h

Preskusna atmosfera: prah/meglica

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Podgana): > 4.500 mg/kg

##### **oksiran, mono[(C12–14-alkiloksi)metil] derivati:**

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

#### **Jedkost za kožo/draženje kože**

Povzroča draženje kože.

#### **Resne okvare oči/draženje**

Povzroča hudo draženje oči.

#### **Preobčutljivost pri vdihamanju 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**

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

##### **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.

---

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**

**12.1 Strupenost**

**Sestavine:**

**bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)fenil]propan:**

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

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



lastnosti 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.  
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

ADR : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N.  
(epoxy resin)  
IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

(epoxy resin)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(epoxy resin)

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

**ADR** : 9

**IMDG** : 9

**IATA** : 9

### 14.4 Skupina embalaže

#### **ADR**

Skupina embalaže : III  
Koda (Št.) razvrstitve : M6  
Številka nevarnosti : 90  
Nalepke : 9  
Koda tunelskih omejitev : (-)  
Opombe : Transport v skladu s posebno določbo 375

#### **IMDG**

Skupina embalaže : III  
Nalepke : 9  
EmS Koda : F-A, S-F  
Opombe : Izvzeto po 2.10.2.7 (IMDG)

#### **IATA (Tovor)**

Navodila za pakiranje : 964  
(tovorno letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y964  
Skupina embalaže : III  
Nalepke : Miscellaneous  
Opombe : Transport v skladu s posebnim predpisom A 197

#### **IATA (Potnik)**

Navodila za pakiranje : 964  
(potniško letalo)  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y964  
Skupina embalaže : III  
Nalepke : Miscellaneous

### 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

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

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

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:  
Številka na seznamu 3

Seznami toksičnih kemikalij in prekurzorjev Mednarodne konvencije o kemičnem orožju (CWC) : 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. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

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

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

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

E2 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 0,06% w/w  
brez uvoznih dajatev na hlapne organske spojine (VOC)

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 0,06% w/w

### Drugi predpisi:

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

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. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)  
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu  
Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 92/85/EGS o uvedbi ukrepov za spodbujanje izboljšav na področju varnosti in zdravja pri delu nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo, ali strožje predpise posameznih držav.

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za to zmes.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Celotno besedilo H-stavkov

H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
H315 : Povzroča draženje kože.  
H317 : Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
H319 : Povzroča hudo draženje oči.  
H410 : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.  
H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### Celotno besedilo drugih okrajšav

Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje  
Asp. Tox. : Nevarnost pri vdihavanju  
Eye Irrit. : Draženje oči  
Skin Irrit. : Draženje kože  
Skin Sens. : Preobčutljivost v stiku s kožo  
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 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

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## Sikadur®-52 Injection Normal/LP Part A



Datum revizije: 15.07.2021

Verzija 3.0

Datum priprave 15.07.2021

Datum zadnje izdaje: 06.12.2019

Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency  
SVHC : Substances of Very High Concern  
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

### Dodatne informacije

#### Razvrstitev zmesi:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

#### Postopek za razvrstitev:

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