



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : SikaCor® VE Hardener Part B

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Protikorozijska zaščita, Samo za poklicne uporabnike.

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)

Organski peroksidi, Vrsta F	H242: Segrevanje lahko povzroči požar.
Akutna strupenost, Kategorija 4	H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju.
Akutna strupenost, Kategorija 3	H331: Strupeno pri vdihavanju.
Akutna strupenost, Kategorija 4	H312: Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
Jedkost za kožo, Podkategorija 1B	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
Huda poškodba oči, Kategorija 1	H318: Povzroča hude poškodbe oči.
Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Dihalni sistem	H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost, Kategorija 2	H373: Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost, Kategorija 2	H373: Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju.
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)

VARNOSTNI LIST
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023
Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti :

H242	Segrevanje lahko povzroči požar.
H302 + H312	Zdravju škodljivo pri zaužitju ali v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**

P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P234	Hraniti samo v originalni embalaži.
P260	Ne vdihavajte meglice ali hlapov.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.

Odziv:

P303 + P361 + P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.
P304 + P340 + P310	PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.
P305 + P351 + P338 + P310	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.
P370 + P378	Ob požaru: Za gašenje se uporabi suhi pesek, suhe kemikalije ali peno, odporno na alkohol.
P391	Prestreči razlito tekočino.

Skladiščenje:

P403 + P233	Hraniti na dobro prezračevanem mestu.
-------------	---------------------------------------



Hraniti v tesno zaprti posodi.

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

α , α -dimetilbenzil hidroperoksid

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 ES-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
α , α -dimetilbenzil hidroperoksid	80-15-9 201-254-7	Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 posebne mejne koncentracije Skin Corr. 1B; H314 >= 10 % Skin Irrit. 2; H315 3 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 3 - < 10 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % STOT SE 3; H335 >= 1 %	>=80

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

2-fenilpropan-2-ol	617-94-7 210-539-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
kumen	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
acetofenon	98-86-2 202-708-7	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 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.
Simptomi zastrupitve se lahko pojavijo šele nekaj ur pozneje.
- Pri vdihavanju : Takoj pokličite zdravnika ali center za zastrupitve.
- Pri stiku s kožo : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Umijte/operite z milom in obilo vode.
Potrebna je urgentna medicinska oskrba, ker so nezdravljene kožne razjede počasi in slabo celjive rane.
- Pri stiku z očmi : Tudi majhne količine lahko pri brizgu v oko povzročijo trajne okvare tkiva in slepoto.
Pri stiku z očmi takoj izpirajte z obilo vode in poiščite zdravnika.
Nadaljujte z izpiranjem oči med transportom v bolnišnico.
Odstraniti kontaktne leče.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
- 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 : Bolečina v prebavilih
Kašelj
Dihalna motnja
Glavobol
Dermatitis



- Težave s kožo
Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.
- Tveganje : Zdravstvene poškodbe lahko nastopijo pozneje. razjedanje/korozivni učinki dražilni učinki
- Zdravju škodljivo pri zaužitju ali v stiku s kožo.
Povzroča hude poškodbe oči.
Strupeno pri vdihavanju.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju.
Povzroča hude opekline.

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 : Na alkohol odporna pena
Ogljikov dioksid (CO₂)
Suha kemikalija

- Neustrezna sredstva za gašenje : Voda

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 : 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.
Zavrni 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 : Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim
materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo,
vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z
lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).

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.
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračenje v
delovnih prostorih.
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 : Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili. Med uporabo ne
jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred
odmori in takoj po rokovanju s proizvodom.

Temperatura, razred : T3

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Zahteve glede skladin in prostorov : Dostop za nepooblaščen osebe je prepovedan.
Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku. Hranite/skladiščite
na hladnem. Hranite na dobro prezračevanem mestu. Odprte



posode je treba spet skrbno tesno zapreti in hraniti v pokonni legi, da ne puajjo. Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

Pripročena temperatura skladiščenja : -30 - 40 °C

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 *
kumen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/ES
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejnim količinam za poklicno izpostavljenost, pokaže na možnost večjega vnosa prek kože, Indikativni			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/ES
		MV	10 ppm 50 mg/m ³	SI OEL
	Dodatne informacije: Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo			
		KTV	50 ppm 250 mg/m ³	SI OEL
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/EU
	Dodatne informacije: Opomba - koža, pripisana mejni vrednosti za poklicno izpostavljenost, kaže možnost znatnega vnosa prek kože., Indikativni			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/EU

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

Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

Ime snovi	Št. CAS	Parametri nadzora	Čas vzorčenja	Osnova
kumen	98-82-8	2-fenil-2-propanol: 10 mg/g kreatinina (Urin)	Ob koncu delovne izmene	SI BAT

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

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
Nositi zaščito za oči/obraz.
- 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 : Pri sproščanju hlapov/aerosolov uporabite zaščito za dihala.
Primerna zaščita dihal pri visokih koncentracijah ali daljši izpostavljenosti: avtonomen dihalni aparat. Primerna zaščita dihal pri nizkih koncentracijah: filter ABEK.

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.

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

- Fizikalno stanje : tekočina
Barva : brezbarvna
Vonj : oster
- Tališče/ledišče : približno -30 °C
- Točka vrelišča/območje vrelišča : 100 °C
Razkroj pri vrelišču.
- Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov

Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitve vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitve vnetljivosti	:	Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	:	> 101 °C Metoda: zaprta čaša Razgradnja
Temperatura samovžiga	:	Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
Samopospeševalna razpadna temperatura (SADT)	:	70 °C
pH	:	približno 6,0 (20 °C) Koncentracija: 100 %
Viskoznost		
Viskoznost, dinamična	:	10,9 mPa.s (20 °C)
Viskoznost, kinematična	:	< 20,5 mm ² /s (40 °C)
Topnost		
Topnost v vodi	:	topno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	približno 4 hPa (20 °C)
Gostota	:	1,06 g/cm ³ (20 °C)
Relativna gostota par/hlapov	:	Ni razpoložljivih podatkov
Lastnosti delcev	:	Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.



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 : Ne izpostavljati temperaturam nad: 40 °C

10.5 Nezdružljivi materiali

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

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

Zdravju škodljivo pri zaužitju ali v stiku s kožo.
Strupeno pri vdihavanju.

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča hude opekline.

Resne okvare oči/draženje

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

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

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju.

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

Ni razpoložljivih podatkov

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.

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 3109
IMDG : UN 3109
IATA : UN 3109

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR : ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (CUMYL HYDROPEROXIDE)
(α , α -dimetilbenzil hidroperoksid)

IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID (CUMYL HYDROPEROXIDE)
(Cumyl hydroperoxide)

IATA : Organic peroxide type F, liquid (Cumyl hydroperoxide)
(Cumyl hydroperoxide)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razredi nevarnosti Dodatna tveganja
prevoza

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

ADR	:	5.2	
IMDG	:	5.2	
IATA	:	5.2	HEAT, 8

14.4 Skupina embalaže

ADR

Skupina embalaže	:	Ni določeno z uredbo
Koda (Št.) razvrstitve	:	P1
Številka nevarnosti	:	539
Nalepke	:	5.2
Koda tunelskih omejitev	:	(D)

IMDG

Skupina embalaže	:	Ni določeno z uredbo
Nalepke	:	5.2
EmS Koda	:	F-J, S-R

IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje (tovorno letalo)	:	570
Skupina embalaže	:	Ni določeno z uredbo
Nalepke	:	Organic Peroxides, Keep Away From Heat, Corrosive

IATA (Potnik)

Navodila za pakiranje (potniško letalo)	:	570
Skupina embalaže	:	Ni določeno z uredbo
Nalepke	:	Organic Peroxides, Keep Away From Heat, Corrosive

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
----------------------	---	----

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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

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, zmesi 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 Sika 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.

H2 AKUTNA STRUPENOST

P6b SAMOREAKTIVNE SNOVI IN ZMESI ter ORGANSKI PEROKSIDI

E2 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 2% 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): 13% w/w

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

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

H226	:	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H242	:	Segrevanje lahko povzroči požar.
H302	:	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	:	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312	:	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	:	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	:	Povzroča draženje kože.
H319	:	Povzroča hudo draženje oči.
H331	:	Strupeno pri vdihavanju.
H335	:	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H350	:	Lahko povzroči raka.
H373	:	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju.
H373	:	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
H411	:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox.	:	Akutna strupenost
Aquatic Chronic	:	Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Asp. Tox.	:	Nevarnost pri vdihavanju
Carc.	:	Rakotvornost
Eye Irrit.	:	Draženje oči
Flam. Liq.	:	Vnetljive tekočine
Org. Perox.	:	Organski peroksidi
Skin Corr.	:	Jedkost za kožo
Skin Irrit.	:	Draženje kože
STOT RE	:	Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

STOT SE	:	izpostavljenost
2000/39/ES	:	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
2019/1831/EU	:	Direktiva Komisije 2000/39/ES o določitvi prvega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
SI BAT	:	Evropa. Direktiva Komisije 2019/1831/EU o določitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost
SI OEL	:	Slovenia. BAT vrednosti
2000/39/ES / TWA	:	Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti
2000/39/ES / STEL	:	mejnim količinam - 8 ur
2019/1831/EU / TWA	:	kratkoročno poklicno izpostavljenost
2019/1831/EU / STEL	:	mejnim količinam - 8 ur
SI OEL / MV	:	kratkoročno poklicno izpostavljenost
SI OEL / KTV	:	mejna vrednost
ADR	:	kratkotrajna vrednost
CAS	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
DNEL	:	Chemical Abstracts Service
EC50	:	Derived no-effect level
GHS	:	Half maximal effective concentration
IATA	:	Globally Harmonized System
IMDG	:	International Air Transport Association
LD50	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LC50	:	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)
MARPOL	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
OEL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
PBT	:	Occupational Exposure Limit
PNEC	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
REACH	:	Predicted no effect concentration
SVHC	:	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
vPvB	:	Substances of Very High Concern
	:	Very persistent and very bioaccumulative

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

Org. Perox. F	H242
Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 3	H331
Acute Tox. 4	H312

Postopek za razvrstitev:

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SikaCor® VE Hardener Part B



Datum revizije: 12.05.2023

Verzija 4.0

Datum priprave 12.05.2023

Datum zadnje izdaje: 07.07.2021

Skin Corr. 1B	H314	Metoda izračuna
Eye Dam. 1	H318	Metoda izračuna
STOT SE 3	H335	Metoda izračuna
STOT RE 2	H373	Metoda izračuna
STOT RE 2	H373	Metoda izračuna
Aquatic Chronic 2	H411	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