



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

### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : SikaGard®-6470

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

Uporaba proizvoda : Površinska zaščita

### 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)

Vnetljive tekočine, Kategorija 2	H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
Draženje kože, Kategorija 2	H315: Povzroča draženje kože.
Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Centralni živčni sistem	H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
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 : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
H411 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.
		P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
		P261 Ne vdihavati meglice/hlapov.
		P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
		<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:**

nafta (nafta), lahka, obdelana z vodikom; nafta z nizkim vreliščem, obdelana z vodikom

**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 št. ES Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
nafta (nafta), lahka, obdelana z vodikom; nafta z nizkim vreliščem, obdelana z vodikom Vsebuje: cikloheksan >= 2 %	Ni uvrščeno 927-510-4 01-2119475515-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-49-0]	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 20 - < 25

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## SikaGard®-6470



Datum revizije: 18.01.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 18.01.2024

Datum zadnje izdaje: 16.02.2022

Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom	Ni uvrščeno 920-750-0 01-2119473851-33-XXXX [corresponding group CAS 64742-49-0]	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 5 - < 10
C6-C7-uhlovdiki, n-alkani, izoalkani, ciklički, < 5% n-hexan	Ni uvrščeno 921-024-6 01-2119475514-35-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10
solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana	Ni uvrščeno 918-668-5 01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6]	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 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 : 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	:	Eritem, rdečina kože Dermatitis Izguba ravnotežja Vrtoglavica Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.
Tveganje	:	dražilni učinki  Povzroča draženje kože. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

#### 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 (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.  
Odstranite vse vire vžiga.  
Zavrni dostop nezaščitenim osebam.  
Pazite se kopičenja hlapov, ki tvorijo eksplozivne koncentracije. Hlapi se lahko nakopičijo na nizkih področjih.

### 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 : Zajezite 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 : 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.  
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.  
Preprečiti statično naelektrenje.  
Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.  
Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov).  
Sledite standardnim higienskim ukrepom pri rokovanju s kemikalijami
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Uporabljajte opremo, ki je odporna proti eksploziji. 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 nezdržljivostjo

Zahteve glede skladišnih prostorov in posod : Hranite/skladiščite na hladnem. 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

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

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora *	Osnova *
-----------	---------	---------------------------------------	---------------------	----------

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

### 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 16321  
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) in delce  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: inertni material; P2, P3: nevarni materiali  
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 izpo-  
stavljenosti, potem se morajo uporabiti zaščitni ukrepi za diha-  
la.

### Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.  
Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obve-  
stite 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).

---

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : tekočina  
Barva : razno  
Vonj : podobno topilu

Tališče/območje tališča / Zmr- : Ni razpoložljivih podatkov  
zišče

Točka vrelišča/območje vreli- : približno 94 - 99 °C  
šča

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov

### Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti

Zgornja meja eksplozivno- : 7,0 %(V)  
sti / Zgornja omejitev vne-  
tljivosti

Spodnja meja eksploziv- : 0,6 %(V)  
nosti / Spodnja omejitev  
vnetljivosti

Plamenišče : približno -9 °C  
Metoda: zaprta čaša



Temperatura samovžiga	:	približno 200 °C
Temperatura razpadanja	:	Ni razpoložljivih podatkov
pH	:	ni določen/a/o Snov / zmes je nepolarno / aprotično

#### Viskoznost

Viskoznost, dinamična	:	približno 1.300 mPa.s (20 °C)
Viskoznost, kinematična	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)

#### Topnost

Topnost v vodi	:	netopno
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	:	Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	:	približno 60 hPa (20 °C)
Gostota	:	približno 1,04 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relativna gostota par/hlapov	:	Ni razpoložljivih podatkov
Lastnosti delcev	:	Ni razpoložljivih podatkov

#### 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.  
Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

#### 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 : Ni razpoložljivih podatkov



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## SikaGard®-6470



Datum revizije: 18.01.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 18.01.2024

Datum zadnje izdaje: 16.02.2022

### 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:

##### **Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom:**

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

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 23,3 mg/l  
Čas izpostavljanja: 4 h  
Preskusna atmosfera: hlapi

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 2.800 mg/kg

##### **solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:**

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 2.000 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 2.000 mg/kg

#### Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

#### Sestavine:

##### **solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:**

Ocena : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

#### Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

#### 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 zaspanost ali omotico.

**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:****Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom:**

Strupenost za ribe : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): > 13,4 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

**C6-C7-uhľovodíky, n-alkány, izoalkány, cyklické, < 5% n-hexán:**

Strupenost za ribe : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 12,51 mg/l  
Čas izpostavljanja: 96 h

**solventna nafta (nafta), lahka arom.; nafta z nizkim vreliščem – nespecificirana:**

Strupenost za alge/vodne rastline : (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 2,6 - 2,9 mg/l  
Čas izpostavljanja: 72 h

**12.2 Obstoječnost 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 01 11\* odpadne barve in laki, 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 1139  
**IMDG** : UN 1139  
**IATA** : UN 1139

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

**ADR** : ZAŠČITNI PREMAZ, RAZTOPINA  
**IMDG** : COATING SOLUTION  
(naphtha (petroleum))  
**IATA** : Coating solution

### 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 : F1  
Številka nevarnosti : 33  
Nalepke : 3  
Koda tunelskih omejitev : (D/E)  
Opombe : Možen prevoz v skladu s poglavjem 3.4 (LQ)

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

**IATA (Tovor)**  
Navodila za pakiranje (tovorno letalo) : 364  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y341  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : Flammable Liquids

**IATA (Potnik)**  
Navodila za pakiranje (potniško letalo) : 353  
Navodila o pakiranju (LQ) : Y341  
Skupina embalaže : II  
Nalepke : Flammable Liquids

### 14.5 Nevarnosti za okolje

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## SikaGard®-6470



Datum revizije: 18.01.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 18.01.2024

Datum zadnje izdaje: 16.02.2022

### 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.

---

## 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 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) 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

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## SikaGard®-6470



Datum revizije: 18.01.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 18.01.2024

Datum zadnje izdaje: 16.02.2022

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

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

E2 NEVARNOSTI ZA OKOLJE

34 Naftni derivati in nadomestna goriva (a) bencini in primarni bencini (b) kerozini (vključno z reaktivnimi letalskimi gorivi) (c) plinska olja (vključno z dizelskim gorivom, kurilnimi olji za ogrevanje gospodinjstev in mešanicami plinskih olj) (d) težka kurilna olja (e) nadomestna goriva za enake namene in s podobnimi lastnostmi glede vnetljivosti in nevarnosti za okolje kot proizvodi iz točk (a) do (d)

Hlapne organske spojine : Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine  
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 46,5% w/w

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): 46,5% 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

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za to zmes.

---

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Celotno besedilo H-stavkov

- H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 : Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H304 : Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 : Povzroča draženje kože.
- H335 : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H336 : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H411 : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### Celotno besedilo drugih okrajšav

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

## SikaGard®-6470



Datum revizije: 18.01.2024

Verzija 4.0

Datum priprave 18.01.2024

Datum zadnje izdaje: 16.02.2022

Aquatic Chronic	:	Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Asp. Tox.	:	Nevarnost pri vdihavanju
Flam. Liq.	:	Vnetljive tekočine
Skin Irrit.	:	Draženje kože
STOT SE	:	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost
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 Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

### Dodatne informacije

#### Razvrstitev zmesi:

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

#### Postopek za razvrstitev:

Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene
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

VARNOSTNI LIST  
v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006  
**SikaGard®-6470**



Datum revizije: 18.01.2024  
Datum zadnje izdaje: 16.02.2022

Verzija 4.0

Datum priprave 18.01.2024

---