

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST  
Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006  
**Sika MonoTop®-100 Fire Resistant**



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

## ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : Sika MonoTop®-100 Fire Resistant

### 1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Uporaba : Mort

### 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Naziv tvrtke dobavljača : Sika Croatia d.o.o.  
Puškarićeva 77a  
HR-10250 Lučko - Zagreb  
Hrvatska  
Telefon : +385 1 6594 240  
Telefaks : +385 1 6594 241  
Adresa elektroničke pošte : EHS@hr.sika.com  
stručne osobe za STL

### 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112  
Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342

## ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

### 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

#### Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Teška ozljeda oka, Kategorija 1 H318: Uzrokuje teške ozljede oka.

### 2.2 Elementi označavanja

#### Označavanje naljepnicom (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Piktogrami opasnosti :



Oznaka opasnosti : Opasnost

Oznake upozorenja : H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

Oznake obavijesti : P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.  
P102 Čuvati izvan dohvata djece.  
P103 Prije uporabe pročitati naljepnicu.

#### Sprečavanje:

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST  
Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006  
**Sika MonoTop®-100 Fire Resistant**



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

P280 Nositi zaštitu za oči/ zaštitu za lice.

**Postupanje:**

P305 + P351 + P338 + P310 U SLUČAJU DODIRA S  
OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko mi-  
nuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i  
ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.  
Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU  
OTROVANJA/ liječnika.

**Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici:**

Cement

**2.3 Ostale opasnosti**

Sadržaj topivog kroma (VI) nije veći od 00002% u skladu s Prilogom XVII., stavkom 47.  
Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojećim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojećim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.

Ekološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

Toksikološke informacije: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

**ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima**

**3.2 Smjese**

**Sastojci**

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Registracijski broj	Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	Koncentracija (% w/w)
Cement	65997-15-1 266-043-4	Nadraž. koža 2; H315 Ozlj. oka 1; H318 TCOJ 3; H335 (Dišni sustav)	>= 5 - < 10
Tvari s ograničenjem izlaganja na radnom mjestu :			
Kvarcni pijesak (SiO <sub>2</sub> ) >5µm	14808-60-7 238-878-4		>= 60 - < 80

Objašnjenja kratica potražite u Odjeljak 16.



---

## ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

### 4.1 Opis mjera prve pomoći

- Opći savjeti : Premjestiti se iz opasne zone.  
Posavjetujte se s liječnikom.  
Pokažite ovaj list sa sigurnosnim podacima liječniku koji vas je pregledao.
- Nakon udisanja : Premjestiti unesrećenog na svjež zrak.  
Posavjetujte se s liječnikom po dugotrajnom izlaganju.
- Nakon dodira s kožom : Odmah skinite kontaminiranu odjeću i obuću.  
Isprati s sapunom i mnogo vode.  
Ukoliko simptomi potraju, zovite liječnika.
- Nakon dodira s očima : Ukoliko i male količine dospiju u oči, mogu prouzročiti trajno oštećenje tkiva i sljepoću.  
U slučaju dodira s okom, odmah isprati s puno vode i potražiti savjet liječnika.  
Nastaviti s ispiranjem očiju tijekom prijevoza u bolnicu.  
Skinuti kontaktne leće.  
Držati oči širom otvorene tijekom ispiranja.
- Nakon gutanja : Ne izazivati povraćanje bez liječničkog savjeta.  
Isprati usta vodom.  
Ne davati mlijeko ili alkoholna pića.  
Nikada ne davati bilo što u usta nesvjesnoj osobi.

### 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- Simptomi : Pretjerano suženje  
Za detaljnije informacije o učincima na zdravlje i simptomima vidjeti Odjeljak 11.
- Opasnosti : nadražujuće djelovanje  
Uzrokuje teške ozljede oka.

### 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

- Liječenje : Liječiti simptomatski.

---

## ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

### 5.1 Sredstva za gašenje

- Prikladna sredstva za gašenje : U slučaju požara koristite vodu/raspršenu vodu/mlaz vode/ugljični dioksid/pijesak/pjenu/pjenu otpornu na alkohol/kemijski prašak za gašenje.



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

---

## 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni proizvodi izgaranja : Opasni proizvodi izgaranja nisu poznati

## 5.3 Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : U slučaju vatre nositi samostalni uređaj za disanje.

Dodatni podaci : Standardni postupak za kemijske požare.

---

## ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Osobne mjere opreza : Koristiti osobnu zaštitnu opremu.  
Izbjegavajte udisanje prašine.  
Zabranjen pristup osobama bez zaštitnih mjera.

### 6.2 Mjere zaštite okoliša

Mjere zaštite okoliša : Pokušajte spriječiti utjecanje tvari u odvodne cijevi i izvore vode.  
Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza.

### 6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Metodama čišćenja : Pokupiti i razvrstati otpad tako da se ne stvara prašina.  
Čuvati u prikladnim, zatvorenim spremnicima za odlaganje.

### 6.4 Uputa na druge odjeljke

Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

---

## ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

### 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje : Izbjegavajte prekoračenje graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti (pogledati odjeljak 8).  
Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom.  
Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.  
Pušenje i konzumacija jela i pića zabranjeni su u radnim prostorima.  
Pri rukovanju kemijskim proizvodima poštivati standardne higijenske mjere

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije : Spriječiti stvaranje prašine. Omogućiti odgovarajuću odvodnu ventilaciju na mjestima gdje se stvara prašina.

Higijenske mjere : Rukovati u skladu s važećom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Pri rukovanju ne jesti i ne piti. Pri rukovanju



ne pušiti. Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana.

### 7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Pobrnuti se da je spremnik dobro zatvoren i čuvati na suhom i dobro prozračenom mjestu. Skladištiti u skladu s lokalnim propisima.

Daljnje informacije o stabilnosti skladištenja : Čuvati na suhom mjestu. Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

### 7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Prije upotrebe proučite najnoviji Tehnički i Sigurnosno-tehnički list proizvoda.

## ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1 Nadzorni parametri

#### Granične vrijednosti izlaganja na radnome mjestu

Sastojci	CAS-br.	Vrsta vrijednosti (Oblik izloženosti)	Nadzorni parametri *	Temelj *
Kvarcni pijesak (SiO <sub>2</sub> ) >5µm	14808-60-7	GVI	0,1 mg/m <sup>3</sup>	HR OEL
Cement	65997-15-1	GVI (ukupna prašina, inhalabilne čestice)	10 mg/m <sup>3</sup>	HR OEL
		GVI (respirabilna prašina)	4 mg/m <sup>3</sup>	HR OEL

\*Gore navedene vrijednosti, navedene su u skladu s zakonskom regulativom važećom na datum izdavanja ovog Sigurnosno-Tehničkog lista.

### 8.2 Nadzor nad izloženošću

#### Tehničke mjere

Održavati vrijednosti koncentracija u zraku unutar normi za granične vrijednosti izloženosti na radu. Osigurati odgovarajuću ventilaciju, posebno u ograđenim prostorima.

#### Oprema za osobnu zaštitu

Zaštita očiju/lica : Sigurnosne naočale s bočnim štitnicima sukladne zahtjevima EN 166

Boca za ispiranje očiju s čistom vodom

Zaštita ruku : Kemijski otporne, neprobojne rukavice koje su u skladu s odobrenim standardom uvijek trebaju biti nošene pri rukovanju kemijskim proizvodima, ukoliko procjena rizika ukazuje na neophodnost.

Preporučeno: Rukavice od butil/nitrilne gume.

Zagađene rukavice moraju biti uklonjene.

Zaštita kože i tijela : Zaštitno odijelo otporno na prašinu  
Zaštitna odjeća (npr. Sigurnosne cipele prema EN ISO 20345, radna odjeća s dugim rukavima, radne hlače). Gumi-

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST  
Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006  
**Sika MonoTop®-100 Fire Resistant**



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

rana pregača i zaštitne čizme su dodatno preporučene za radove pri miješanju i prelijevanju.

Zaštita organa za disanje : U slučaju nedovoljne ventilacije nositi sredstva za zaštitu dišnog sustava.  
Odabir respiratora se mora zasnivati na poznatim ili očekivanim nivoima izloženosti, štetnostima tvari i granicama sigurnog djelovanja odabranog respiratora.  
filter čestica P  
P1: Inertni materijal; P2, P3: opasan materijal  
Osigurati odgovarajuću ventilaciju. To se može postići lokanim ispuhivanjem ili općim ventiliranjem. (EN 689 - Metode za određivanje izloženosti udisanjem). Ovo se posebice odnosi na područje miješanja / prelijevanja. U slučaju da se ventilacijom ne može postići da su koncentracije ispod granice izloženosti, potrebno je poduzeti propisane mjere za zaštitu respiratornog sustava.

#### Nadzor nad zaštitom okoliša

Opći savjeti : Pokušajte spriječiti utjecanje tvari u odvodne cijevi i izvore vode.  
Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza.

---

## ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

### 9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje : krut  
Izgled : prah  
Boja : siva  
Miris : bez mirisa  
  
Talište/područje taljenja /  
Točka smrzavanja : Nema raspoloživih podataka  
  
Vrelište/područje vrenja : Nema raspoloživih podataka  
  
Zapaljivost (kruta tvar, plin) : Nema raspoloživih podataka

#### Viša/niža razina zapaljivosti ili eksplozije

Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti : Nema raspoloživih podataka  
  
Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti : Nema raspoloživih podataka  
  
Plamište : Neprimjenjivo

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST  
Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006  
**Sika MonoTop®-100 Fire Resistant**



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

Temperatura samozapaljenja : Nema raspoloživih podataka  
Temperatura raspada : Nema raspoloživih podataka  
pH : > 11 (20 °C)  
Koncentracija: 50 %

**Viskoznost**

Viskoznost, kinematička : Neprimjenjivo

**Topivost(i)**

Topivost u vodi : Nema raspoloživih podataka

Koeficijent raspodjele n-  
oktanol/voda : Nema raspoloživih podataka

Tlak pare : Nema raspoloživih podataka

Gustoća : Nema raspoloživih podataka

Nasipna gustoća : 1,7 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativna gustoća pare : Nema raspoloživih podataka

Karakteristike čestica : Nema raspoloživih podataka

**9.2 Ostale informacije**

Nema raspoloživih podataka

---

**ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost**

**10.1 Reaktivnost**

Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je kemijski stabilan.

**10.3 Mogućnost opasnih reakcija**

Opasne reakcije : Ne postoje opasnosti koje bi se trebale posebno isticati.

**10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati**

Uvjeti koje treba izbjegavati : Nema raspoloživih podataka

**10.5 Inkompatibilni materijali**

Materijali koje treba izbjegavati : Nema raspoloživih podataka



## 10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

---

## ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

### 11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

#### Akutna toksičnost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Nagrizanje/nadraživanje kože

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Uzrokuje teške ozljede oka.

#### Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

#### Izazivanje preosjetljivosti – koža

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Mutageni učinak na zametne stanice

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Karcinogenost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Reproduktivna toksičnost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

#### Aspiracijska toksičnost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

### 11.2 Informacije o drugim opasnostima

#### Svojstva endokrine disrupcije

##### Proizvod:

Ocjena : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.





---

## ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

### 12.1 Toksičnost

Nema raspoloživih podataka

### 12.2 Postojanost i razgradivost

Nema raspoloživih podataka

### 12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nema raspoloživih podataka

### 12.4 Pokretljivost u tlu

Nema raspoloživih podataka

### 12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

#### Proizvod:

Ocjena : Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (vPvB) na razinama od 0,1% ili više..

### 12.6 Svojstva endokrine disrupcije

#### Proizvod:

Ocjena : Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disrupcije prema članku 57(f), propisa o Registraciji, ocjenjivanju, odobravanju i ograničavanju kemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1% ili više.

### 12.7 Ostali štetni učinci

#### Proizvod:

Dodatni ekološki podaci : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

---

## ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

### 13.1 Metode obrade otpada

Proizvod : Stvaranje otpada treba izbjegavati ili umanjiti gdje god je to moguće.  
Prazni kontejneri ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda.  
Ostaci tvari i spremnici moraju biti odloženi na siguran način.  
Ukloniti suvišak i ne-reciklirajuće proizvode preko ovlaštene osobe za odlaganje otpada.  
Odlaganje ovog proizvoda, otopine i bilo kojeg nus proizvoda mora uvijek biti u skladu s zahtjevima zaštite okoliša i zakonima o odlaganju otpada i bilo kojim regionalnim zahtjevima lokalne

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST  
Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006  
**Sika MonoTop®-100 Fire Resistant**



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

uprave.  
Izbjegavati rasipanje prolivenog materijala, istjecanje i kontakt  
s tlom, vodenim tokovima, odvodima i kanalizacijom.

- Europski katalog otpada : 16 03 03\* anorganski otpad koji sadrži opasne tvari
- Kontaminirana ambalaža : 15 01 10\* ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je  
onečišćena opasnim tvarima

---

## ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

### 14.1 UN broj ili identifikacijski broj

- ADR : Nije regulirano kao opasna tvar
- IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar
- IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

### 14.2 14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u

- ADR : Nije regulirano kao opasna tvar
- IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar
- IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

### 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

- ADR : Nije regulirano kao opasna tvar
- IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar
- IATA : Nije regulirano kao opasna tvar

### 14.4 Skupina pakiranja

- ADR : Nije regulirano kao opasna tvar
- IMDG : Nije regulirano kao opasna tvar
- IATA (Teret) : Nije regulirano kao opasna tvar
- IATA (Putnik) : Nije regulirano kao opasna tvar

### 14.5 Opasnosti za okoliš

Nije regulirano kao opasna tvar

### 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Neprijemljivo

### 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Ne primjenjuje se za isporučen proizvod.



---

## ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

### 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

Međunarodna konvencija o kemijskim oružjima (CWC) : Neprimjenjivo  
Popisi toksičnih kemikalija i prekursora

REACH informacije: Svi sastojci sadržani u Sika proizvodima su  
.registrirani od naših dobavljača, i/ili  
.registrirani od strane Sika-e, i/ili  
.ne podliježu regulativi, i/ili  
.oslobođeni registracije.

REACH - Ograničenja proizvodnje, stavljanja na tržište i : Neprimjenjivo  
uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i proizvoda  
(Prilog XVII)

REACH - Popis tvari vrlo visoke opasnosti za autorizaci- : Ni jedna komponenta nije izlista-  
ju (članak 59). na(=> 0.1 %).

REACH - Popis tvari koje podliježu odobrenju (Prilog : Neprimjenjivo  
XIV)

Uredba (EZ) br 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozon- : Neprimjenjivo  
ski sloj

Uredba (EU) 2019/1021 o postojanim organskim oneči- : Neprimjenjivo  
šćujućim tvarima (preinaka)

Uredba (EZ) br 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća : Neprimjenjivo  
o izvozu i uvozu opasnih kemikalija

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Europskog parlamenta i Vijeća o kontroli velikih nesreća uključujući  
opasne tvari.

Neprimjenjivo

Hlapivi organski spojevi : Zakon o poreznom poticaju za hlapljive organske spojeve  
Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (HOS): < 0,01% w/w  
nema VOC pristojbi

### 15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Dobavljač ne provodi procjenu kemijske sigurnosti za tu smjesu.



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

---

## ODJELJAK 16.: Ostale informacije

### Cjelovit tekst H-oznaka

H315 : Nadražuje kožu.  
H318 : Uzrokuje teške ozljede oka.  
H335 : Može nadražiti dišni sustav.

### Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Nadraž. koža : Nadraživanje kože  
Ozlj. oka : Teška ozljeda oka  
TCOJ : Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje  
HR OEL : Hrvatska. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima.  
HR OEL / GVI : granična vrijednost izloženosti  
ADR : Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari  
CAS : Chemical Abstracts Service broj  
DNEL : Izvedene količine bez učinaka  
EC50 : Polovica maksimalne efektivne koncentracije  
GHS : Globalni harmonizirani sustav  
IATA : Međunarodna udruga zračnih prijevoznika  
IMDG : Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem  
LD50 : Letalna doza za 50 % ispitivanih organizama  
LC50 : Letalna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama  
MARPOL : Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja s brodova, 1973, izmijenjena Protokolom 1978  
OEL : GVI – Granična vrijednost izloženosti  
PBT : Perzistentno, bioakumulativno, toksično  
PNEC : Predviđene koncentracije bez učinaka  
REACH : Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija  
SVHC : Posebno zabrinjavajuće tvari  
vPvB : Vrlo perzistentno i vrlo bioakumulativno

### Dodatni podaci

#### Razvrstavanje mješavine:

Ozlj. oka 1 H318

#### Postupak razvrstavanja:

Računska metoda

Informacije sadržane u Sigurnosnim listovima proizvoda odgovaraju našem stupnju saznanja u vrijeme izdavanja istih. Sve odgovornosti i jamstva su isključene. Primjenjuju se naši najnoviji Opći uvjeti prodaje. Molimo Vas da prije upotrebe proizvoda proučite najnovije lokalne Tehničke listove.



SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST  
Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006  
**Sika MonoTop®-100 Fire Resistant**



Datum revizije: 25.10.2023  
Datum posljednjeg izdavanja:  
27.10.2021

Verzija 2.1

Datum tiskanja 06.12.2023

---

|| Promjene u odnosu na prethodnu verziju !

HR / HR