



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

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : SikaTransfloor®-352 SL Komponenta A

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

Uporaba : Specijalni sustavi

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)

Nije opasna tvar ili mješavina prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008.

2.2 Elementi označavanja

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

Nije opasna tvar ili mješavina prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008.

Dodatno označavanje

EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

EUH211 Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.

2.3 Ostale opasnosti

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.



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)
Ugljikovodici, C11-C14, n-alkani, izoalkani, ciklički, <2% aromati	Nije određena pripadnost 926-141-6 01-2119456620-43-XXXX	Aspir. toks. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 2,5
Tvari s ograničenjem izlaganja na radnom mjestu :			
Titan dioksid (> 10 µm)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX		>= 1 - < 2,5

Objašnjenja kratica potražite u Odjeljak 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

- Opći savjeti : Nema opasnosti koje bi zahtjevale posebne mjere hitne pomoći.
- Nakon udisanja : Premjestiti unesrećenog na svjež zrak.
- Nakon dodira s kožom : Odmah skinite kontaminiranu odjeću i obuću. Isprati s sapunom i mnogo vode.
- Nakon dodira s očima : 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 : Za detaljnije informacije o učincima na zdravlje i simptomima vidjeti Odjeljak 11.

Opasnosti : Nema poznatih značajnijih efekata ili opasnosti.

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.

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 : Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Mjere zaštite okoliša : Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Metodama čišćenja : Posušiti upijajućim materijalom (npr. tkanina, vuna).
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 : Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.
Nisu potrebni posebni savjeti za rukovanje.
Pri rukovanju kemijskim proizvodima poštivati standardne higijenske mjere

Savjeti o zaštiti protiv požara : Uobičajene mjere preventivne protupožarne zaštite.
i eksplozije

Higijenske mjere : Pri rukovanju ne jesti i ne piti. Pri rukovanju ne pušiti.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

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

Savjeti za zajedničko skladištenje : Nema posebnih zabrana skladištenja s ostalim proizvodima.

Daljnje informacije o stabilnosti skladištenja : 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 *
Ugljikovodici, C11-C14, n-alkani, izoalkani, ciklički, <2% aromati	Nije određena pripadnost	GVI	100 ppm 400 mg/m ³	HR OEL
Titan dioksid (> 10 µm)	13463-67-7	GVI (ukupna prašina, inhalabilne čestice)	10 mg/m ³	HR OEL
		GVI (respirabilna prašina)	4 mg/m ³	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

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 SL Komponenta A



Datum revizije: 05.12.2023

Verzija 4.1

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
30.06.2022

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| Zaštita očiju/lica | : | zaštitne naočale |
| 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.
Rukavice od butil/nitrilne gume (> 0,1 mm)
Preporučeno: Rukavice od butil/nitrilne gume. |
| Zaštita kože i tijela | : | Zaštitna odjeća (npr. Sigurnosne cipele prema EN ISO 20345, radna odjeća s dugim rukavima, radne hlače). Gumi-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 za organske pare (Tip A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
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 : Nisu potrebne posebne ekološke mjere opreza.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

- | | | |
|---|---|----------------------------|
| Agregatno stanje | : | tekućina |
| Boja | : | različite |
| Miris | : | ugodan |
| 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	:	> 101 °C Metoda: zatvorena posuda
Temperatura samozapaljenja	:	ca. 449 °C
Temperatura raspada	:	Nema raspoloživih podataka
pH	:	ca. 7 (20 °C) Koncentracija: 50 %
Viskoznost		
Viskoznost, kinematička	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Topivost(i)		
Topivost u vodi	:	netopivo
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	:	Nema raspoloživih podataka
Tlak pare	:	0,01 hPa
Gustoća	:	ca. 0,99 g/cm ³ (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

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 SL Komponenta A



Datum revizije: 05.12.2023

Verzija 4.1

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:

30.06.2022

10.5 Inkompatibilni materijali

Materijali koje treba izbje- : Nema raspoloživih podataka
vati

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 klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Nagrizanje/nadraživanje kože

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Sastojci:

Ugljikovodici, C11-C14, n-alkani, izoalkani, ciklički, <2% aromati:

Rezultat : Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje ko-
že.

Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

Izazivanje preosjetljivosti – koža

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Mutageni učinak na zametne stanice

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Karcinogenost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Reproduktivna toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

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

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Aspiracijska toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.



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 uprave.
Izbjegavati rasipanje prolivenog materijala, istjecanje i kontakt s tlom, vodenim tokovima, odvodima i kanalizacijom.
- Europski katalog otpada : 08 04 10* otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje koja nisu navedena pod 08 04 09

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

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 SL Komponenta A



Datum revizije: 05.12.2023

Verzija 4.1

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:

30.06.2022

14.5 Opasnosti za okoliš

Nije regulirano kao opasna tvar

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Neprimjenjivo

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

Ne primjenjuje se za isporučeni 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 uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i proizvoda (Prilog XVII) : Treba razmotriti uvjete ograničenja za sljedeće unose:
1,2-benzendikarboksilna kiselina, di-C9-11 razgranati alkilni esteri, bogati C10 (Broj na popisu 52)

REACH - Popis tvari vrlo visoke opasnosti za autorizaciju (članak 59). : Ni jedna komponenta nije izlistana(=> 0.1 %).

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

Uredba (EZ) br 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski sloj : Neprimjenjivo

Uredba (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka) : Neprimjenjivo

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

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): 1,44% w/w



nema VOC pristojbi

Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 24. studenoga 2010. o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja)
Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (HOS): 1,44% w/w

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Dobavljač ne provodi procjenu kemijske sigurnosti za tu smjesu.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Cjelovit tekst H-oznaka

H304 : Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Aspir. toks. : Opasnost od aspiracije
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

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

SikaTransfloor®-352 SL Komponenta A



Datum revizije: 05.12.2023
Datum posljednjeg izdavanja:
30.06.2022

Verzija 4.1

Datum tiskanja 05.12.2023



Promjene u odnosu na prethodnu verziju !

HR / HR

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

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

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B

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

Uporaba : Podni sistem

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)

Akutna toksičnost, Kategorija 4	H332: Štetno ako se udiše.
Nadraživanje kože, Kategorija 2	H315: Nadražuje kožu.
Nadražujuće za oko, Kategorija 2	H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka.
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova, Kategorija 1	H334: Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem.
Izazivanje preosjetljivosti – koža, Kategorija 1	H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Karcinogenost, Kategorija 2	H351: Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje, Kategorija 3, Dišni sustav	H335: Može nadražiti dišni sustav.
Specifična toksičnost za ciljane organe – ponavljano izlaganje, Kategorija 2	H373: Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ukoliko se udahne.

2.2 Elementi označavanja

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

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B





Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

Piktogrami opasnosti	:	 
Oznaka opasnosti	:	Opasnost
Oznake upozorenja	:	H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka. H332 Štetno ako se udiše. H334 Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem. H335 Može nadražiti dišni sustav. H351 Sumnja na moguće uzrokovanje raka. H373 Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ukoliko se udahne.
Oznake obavijesti	:	Sprečavanje: P201 Prije uporabe pribaviti posebne upute. P260 Ne udisati maglu ili pare. P264 Nakon rukovanja temeljito oprati kožu. P280 Nositi zaštitne rukavice/ zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/ zaštitu za lice. Postupanje: P304 + P340 + P312 AKO SE UDIŠE: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje. U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/ liječnika. P342 + P311 Pri otežanom disanju: nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/ liječnika.

Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici:

Difenilmetilendiizocijanat, izomeri i homolog

Dodatno označavanje

„Od 24. kolovoza 2023. prije industrijske i profesionalne uporabe obvezno je odgovarajuće osposobljavanje.“

2.3 Ostale opasnosti

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.

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.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

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)
Difenilmetilendiizocijanat, izomeri i homologi	9016-87-9 Nije određena pripadnost	Ak. toks. 4; H332 Nadraž. koža 2; H315 Nadraž. oka 2; H319 Resp. senz. 1; H334 Derm. senz. 1; H317 Carc. 2; H351 TCOJ 3; H335 (Dišni sustav) TCOP 2; H373 specifična granica koncentracije Nadraž. oka 2; H319 >= 5 % Resp. senz. 1; H334 >= 0,1 % Nadraž. koža 2; H315 >= 5 % TCOJ 3; H335 >= 5 %	>=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 nesrećenog na svježi zrak.
Posavjetujte se s liječnikom po dugotrajnom izlaganju.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

- 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 : Odmah isprati oko/oči s mnogo vode.
Skinuti kontaktne leće.
Držati oči širom otvorene tijekom ispiranja.
Ako nadražaj očiju ne prestaje, zatražiti pomoć okuliste.
- 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 : Astmatičan izgled
Kašalj
Poremećaj u disanju
alergijska reakcija
Pretjerano suzenje
Eritem
Glavobolja
Upala kože
Za detaljnije informacije o učincima na zdravlje i simptomima vidjeti Odjeljak 11.
- Opasnosti : nadražujuće djelovanje
djelovanje koje razvija osjetljivost
- Nadražuje kožu.
Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Uzrokuje jako nadraživanje oka.
Štetno ako se udiše.
Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem.
Može nadražiti dišni sustav.
Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ukoliko se udahne.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

- 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.



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.
Zabranjen pristup osobama bez zaštitnih mjera.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Mjere zaštite okoliša : Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju.
Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, obavijestiti odgovorne nadležne organe.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Metodama čišćenja : Pokupiti inertnom tvari koja ima sposobnost upijanja (npr. pijeskom, zemljom kremenjačom, vezivom za kisele tvari, univerzalnim vezivom, piljevinom).
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 : Izbjegavati stvaranje aerosola.
Izbjegavajte prekoračenje graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti (pogledati odjeljak 8).
Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom.
Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.
Osobe koje imaju probleme osjetljive kože ili astme, alergije, kronične ili povremene bolesti dišnog sustava ne bi smjele sudjelovati ni u jednom procesu koji podrazumijeva korištenje ovog preparata.
Pušenje i konzumacija jela i pića zabranjeni su u radnim prostorima.
Osigurati dostatnu izmjenu zraka i/ili odsisavanje u radnim

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

prostorijama.
Pri rukovanju kemijskim proizvodima poštivati standardne higijenske mjere

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije : Uobičajene mjere preventivne protupožarne zaštite.

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 : Pobriniti se da je spremnik dobro zatvoren i čuvati na suhom i dobro prozračenom mjestu. Otvoreni spremnik se mora pažljivo ponovno nepropusno zatvoriti i držati uspravno da bi se spriječilo prosipanje. Skladištiti u skladu s lokalnim propisima.

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

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Čišćenje aprotičnim polarnim otapalima mora se izbjegavati. 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 *
Difenilmetilendiizocijanat, izomeri i homologi	9016-87-9	GVI	0,02 mg/m ³ (NCO)	HR OEL
		KGVI	0,07 mg/m ³ (NCO)	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, neprobijne rukavice koje su u skladu s dobrim standardom uvijek trebaju biti nošene pri rukovanju kemijskim proizvodima, ukoliko procjena rizika ukazuje na

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

- neophodnost.
Prikladno za kratkotrajnu zaštitu, ili zaštitu od prskanja:
Rukavice od butil/nitrilne gume (> 0,1 mm)
Zagađene rukavice moraju biti uklonjene.
Prikladno za trajnu izloženost:
Viton rukavice (0,4 mm),
vrijeme proboja >30 min.
- Zaštita kože i tijela** : Zaštitna odjeća (npr. Sigurnosne cipele prema EN ISO 20345, radna odjeća s dugim rukavima, radne hlače). Gumi-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 diš-nog sustava.
Odabir respiratora se mora zasnivati na poznatim ili očekiva-nim nivoima izloženosti, štetnostima tvari i granicama sigur-nog djelovanja odabranog respiratora.
Upotrijebiti ispravno postavljen, respirator koji pročišćava zrak ili koji koristi već očišćeni zrak, koji je u skladu sa odobrenim standardom, ukoliko analiza rizika ukazuje na neophodnost.
filter za organske pare (Tip A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
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 ventilaci-jom ne može postići da su koncentracije ispod granice izlože-nosti, potrebno je poduzeti propisane mjere za zaštitu respira-tornog sustava.

Osigurati odgovarajuću ventilaciju, posebno u ograđenim pro-storima.
- Nadzor nad zaštitom okoliša**
Opći savjeti : Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju.
Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, oba-vijestiti odgovorne nadležne organe.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

- Fizičko stanje : tekućina
Boja : svijetlo smeđa
Miris : vrlo nejasan
- Talište/područje taljenja /
Točka smrzavanja : Nema raspoloživih podataka
- Vrelište/područje vrenja : Nema raspoloživih podataka

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:

08.10.2021

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 : > 200 °C
Metoda: zatvorena posuda

Temperatura samozapaljenja : Nema raspoloživih podataka

Temperatura raspada : Nema raspoloživih podataka

pH : Neprimjenjivo

Viskoznost

Viskoznost, dinamička : ca. 200 mPa s (25 °C)

Viskoznost, kinematička : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Topivost(i)

Topivost u vodi : netopivo

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda : Nema raspoloživih podataka

Tlak pare : 0,01 hPa

Gustoća : ca. 1,2 g/cm³ (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.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

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

Štetno ako se udiše.

Sastojci:

Difenilmetilendiizocijanat, izomeri i homolog:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Štakor): > 10.000 mg/kg

Akutna toksičnost pri udisanju : LC50: 1,5 mg/l
Vrijeme izlaganja: 4 h
Atmosfera ispitivanja: prašina/magla
Metoda: Stručno mišljenje
Ocjena: Komponenta/mješavina je umjereno otrovna nakon kratkog udisanja.

Akutna kožna toksičnost : LD50 dermalno (Zec): > 9.400 mg/kg

Nagrizanje/nadraživanje kože

Nadražuje kožu.

Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

Izazivanje preosjetljivosti – koža

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.



Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova

Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem.

Mutageni učinak na zametne stanice

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Karcinogenost

Sumnja na moguće uzrokovanje raka.

Reproduktivna toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

Specifična toksičnost za ciljane organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)

Može nadražiti dišni sustav.

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ukoliko se udahne.

Aspiracijska toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

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

Sastojci:

Difenilmetilendiizocijanat, izomeri i homologi:

Otrovnost za ribe : LC50 (Brachydanio rerio (riba zebra)): > 1.000 mg/l
Vrijeme izlaganja: 96 h

Toksičnost za alge/vodene biljke : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): > 1.640 mg/l
Vrijeme izlaganja: 72 h

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

Europski katalog otpada : 08 05 01* otpadni izocijanti

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

Neprijmjenjivo

14.7 Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Ne primjenjuje se za isporučeni proizvod.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

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

REACH - Ograničenja proizvodnje, stavljanja na tržište i uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i proizvoda (Prilog XVII) : Treba razmotriti uvjete ograničenja za sljedeće unose:
Broj na popisu 3

Difenilmetilendiizocijanat, izomeri i homologe (Broj na popisu 74, 56)

Međunarodna konvencija o kemijskim oružjima (CWC) : Neprijmjenjivo

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

Popisi toksičnih kemikalija i prekursora

REACH - Popis tvari vrlo visoke opasnosti za autorizaciju (članak 59). : Ni jedna komponenta nije izlistana(=> 0.1 %).

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

Uredba (EZ) br 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski sloj : Neprimjenjivo

Uredba (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka) : Neprimjenjivo

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

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.

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 nema VOC pristojbi

Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 24. studenoga 2010. o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja)
Neprimjenjivo

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Dobavljač ne provodi procjenu kemijske sigurnosti za tu smjesu.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Cjelovit tekst H-oznaka

H315 : Nadražuje kožu.
H317 : Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H319 : Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H332 : Štetno ako se udiše.
H334 : Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

H335	:	Može nadražiti dišni sustav.
H351	:	Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
H373	:	Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti ukoliko se udahne.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Ak. toks.	:	Akutna toksičnost
Carc.	:	Karcinogenost
Derm. senz.	:	Izazivanje preosjetljivosti – koža
Nadraž. koža	:	Nadraživanje kože
Nadraž. oka	:	Nadražujuće za oko
Resp. senz.	:	Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova
TCOJ	:	Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje
TCOP	:	Specifična toksičnost za ciljane organe - ponavljano izlaganje
HR OEL	:	Hrvatska. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima.
HR OEL / KGVI	:	Kratkoročne granične vrijednosti izloženosti
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:

Ak. toks. 4	H332
Nadraž. koža 2	H315
Nadraž. oka 2	H319
Resp. senz. 1	H334

Postupak razvrstavanja:

Računska metoda
Računska metoda
Računska metoda
Računska metoda

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006

SikaTransfloor®-352 Rapid Komponenta B



Datum revizije: 13.05.2023

Verzija 3.0

Datum tiskanja 05.12.2023

Datum posljednjeg izdavanja:
08.10.2021

Derm. senz. 1	H317	Računska metoda
Carc. 2	H351	Računska metoda
TCOJ 3	H335	Računska metoda
TCOP 2	H373	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.



Promjene u odnosu na prethodnu verziju !

HR / HR