



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Sika® IgoDicht 1K

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba proizvoda : Bitumenska prevleka

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)

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice.

Dodatno označevanje

EUH208 Vsebuje 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on (BIT). Lahko povzroči alergijski odziv.

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.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sika® IgoDicht 1K



Datum revizije: 22.04.2022

Verzija 2.1

Datum priprave 22.04.2022

Datum zadnje izdaje: 17.08.2020

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Registracijska številka	Razvrstitev	Koncentracija (% w/w)
1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (BIT)	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60- XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 posebne mejne koncentracije Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,0025 - < 0,025

Za razlago kratic glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Nobene nevarnosti, ki bi terjala posebne ukrepe prve pomoči.
- Pri vdihavanju : Umaknite se na svež zrak.
- Pri stiku s kožo : Takoj slecite kontaminirana oblačila in sezujte kontaminirano obutev.
Umijte/operite z milom in obilo vode.
- Pri stiku z očmi : 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 : Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sika® IgoDicht 1K



Datum revizije: 22.04.2022
Datum zadnje izdaje: 17.08.2020

Verzija 2.1

Datum priprave 22.04.2022

Tveganje : Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Pri pojavu požara za gašenje uporabiti vodo/razpršeno vodo/vodni curek/ogljikov dioksid/pesek/peno/peno, odporno na alkohol/kemični prašek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni proizvodi izgoravanja : Nevarni izgorevalni produkti niso poznani

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije : Standarden postopek za kemijske požare.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Niso potrebni posebni okoljevarstveni ukrepi.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo).
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih posodah.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za osebno zaščito glejte oddelek 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Niso potrebna posebna navodila za rokovanje/ravnanje.
Sledite standardnim higienskim ukrepom pri rokovanju s



kemikalijami

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Higienski ukrepi : Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladinih prostorov in posod : Posoda naj bo tesno/hermetino zaprt na suhem in dobro zraenem mestu. Hraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

Navodila za običajno skladiščenje : Ni posebnih omejitev pri skladiščenju z drugimi proizvodi.

Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščita za oči/obraz : Zaščitna očala
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 iz butilkavčuka/nitrilkavčuka (> 0,1 mm)
Priporočljivo: rokavice iz butilkavčuka/nitrilkavčuka.

Zaščita kože : Zaščitna oblačila (npr. zaščitna obutev v skladu s SIST EN ISO 20345, delovna obleka z dolgimi rokavi in dolge hlače v skladu s SIST EN 13688).
Predpasnik iz guma in zaščitni škornji se dodatno priporočajo za mešanje in tresenje.

Zaščita dihal : Posebni ukrepi niso potrebni.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Splošni nasveti : Niso potrebni posebni okoljevarstveni ukrepi.

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sika® IgoDicht 1K



Datum revizije: 22.04.2022
Datum zadnje izdaje: 17.08.2020

Verzija 2.1

Datum priprave 22.04.2022

Videz : pasta
Barva : črna
Vonj : brez vonja

Tališče/območje tališča /
Zmrzišče : Ni razpoložljivih podatkov

Točka vrelišča/območje
vrelišča : približno 100 °C

Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov

Zgornja/spodnja mejna vrednost vnetljivosti ali eksplozivnosti

Zgornja meja
eksplozivnosti / Zgornja
omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Spodnja meja
eksplozivnosti / Spodnja
omejitev vnetljivosti : Ni razpoložljivih podatkov

Plamenišče : Ni smiselno

Temperatura samovžiga : Ni razpoložljivih podatkov

Temperatura razpadanja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : približno 11 (20 °C)

Viskoznost

Viskoznost, kinematična : Ni smiselno

Topnost

Topnost v vodi : topno

Porazdelitveni koeficient: n-
oktanol/voda : Ni razpoložljivih podatkov

Parni tlak : 0,01 hPa

Gostota : približno 0,67 g/cm³ (20 °C)

Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov

Lastnosti delcev : Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sika® IgoDicht 1K



Datum revizije: 22.04.2022

Verzija 2.1

Datum priprave 22.04.2022

Datum zadnje izdaje: 17.08.2020

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 : Ni omembe vrednega tveganja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

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

10.5 Nezdružljivi materiali

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

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri 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:

1,2-Benzotiazol-3(2H)-on (BIT):

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 597 mg/kg

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50: 0,4 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 403

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

Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

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

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Sestavine:

1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on (BIT):

Strupenost za vodno bolho in : EC50 (Daphnia (Vodna bolha)): 3 mg/l
druge vodne nevretenčarje Čas izpostavljanja: 48 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Ni razpoložljivih podatkov

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več..



12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razpoložljivih podatkov

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

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 : 17 03 02 bituminozne mešanice, ki niso zajeti v 17 03 01
- Nacionalni predpisi glede odpadkov : Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

- ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

- ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

- ADR : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG : Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA : Ni razvrščeno kot nevarno blago



14.4 Skupina embalaže

ADR	:	Ni razvrščeno kot nevarno blago
IMDG	:	Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA (Tovor)	:	Ni razvrščeno kot nevarno blago
IATA (Potnik)	:	Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.5 Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno kot nevarno blago

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni smiselno

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

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII)	:	Ni smiselno
Seznami toksičnih kemikalij in prekurzorjev Mednarodne konvencije o kemičnem orožju (CWC)	:	Ni smiselno
REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen).	:	Nobene od sestavin ni na seznamu (=> 0.1 %).
REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV)	:	Ni smiselno
Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč	:	Ni smiselno
Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev)	:	Ni smiselno
Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij	:	Ni smiselno
REACH Information:	:	Vse snovi, ki jih vsebujejo Sikini proizvodi, so - registrirane v zgornjem delu dobavne verige in/ali - registrirane od Sike in/ali - izvzete iz predpisov in/ali - oproščene registracije.
Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.	:	Ni smiselno
Hlapne organske spojine	:	Zakon o davčni spodbudi za hlapne organske spojine brez uvoznih dajatev na hlapne organske spojine (VOC)

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sika® IgoDicht 1K



Datum revizije: 22.04.2022

Verzija 2.1

Datum priprave 22.04.2022

Datum zadnje izdaje: 17.08.2020

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Ni smiselno

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. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18, 78/19 in 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

H302	:	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	:	Povzroča draženje kože.
H317	:	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	:	Povzroča hude poškodbe oči.
H330	:	Smrtno pri vdihavanju.
H400	:	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Acute Tox.	:	Akutna strupenost
Aquatic Acute	:	Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje
Aquatic Chronic	:	Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Eye Dam.	:	Huda poškodba oči
Skin Irrit.	:	Draženje kože
Skin Sens.	:	Preobčutljivost v stiku s kožo
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sika® IgoDicht 1K



Datum revizije: 22.04.2022

Verzija 2.1

Datum priprave 22.04.2022

Datum zadnje izdaje: 17.08.2020

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

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