



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Sikasil® WS-605 S

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Sandarinimo medžiagos/klijai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjo įmonės pavadinimas : Sika Baltic
Veiverių g. 150
46391 Kaunas
Lietuva
Telefonas : +370 610 722 92
Telefaksas : Nėra
Už SDL atsakingo asmens : EHS@lv.sika.com
elektroninio pašto adresą

1.4 Pagalbos telefono numeris

SKAMBINKITE 112 arba Apsinuodijimų informacijos biuras +370-5 236 20 52

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

|| Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

|| Nereikalinga pavojaus piktograma, nereikalingas signalinis žodis, nereikalinga pavojingumo frazė (s), nereikalinga atsargumo frazė (s)

Papildomas ženklavimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH208 Sudėtyje yra trimetoksivinilsilanas. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reg-



lamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
trimetoksi(metil)silanas Sudėtyje yra: metanolis <= 2 % dimetildimetoksisilanas <= 1 %	1185-55-3 214-685-0 01-2119517436-40-XXXX	Flam. Liq. 2; H225	>= 1 - < 2,5
trimetoksivinilsilanas Sudėtyje yra: tetrametilortosilikatas <= 0,2 %	2768-02-7 220-449-8 01-2119513215-52-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1B; H317 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas įkvėpus (garai): 16,8 mg/l	>= 0,1 - < 0,5

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus. Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
- Patekus į akis : Išimti kontaktinius lęšius. Plaunamos plačiai atmerktos akys.
- Prarijus : Neskatinėti vėmimo be gydytojo patarimo. Praskalauti burną vandeniu.



Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Dėl detalesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11 skyrių

Rizikos : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar pavojų.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gydymas : Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Gaisrui gesinti naudoti vandenį/vandens purslus/vandens čiurkšlę/anglies dioksidadą/smėliją/putas/alkoholiui atsparias putas/cheminius miltelius.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Standartinė cheminio gaisro procedūra.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Nereikalaujama specialių aplinkos apsaugos priemonių.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.



6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Nereikalaujama specialių naudojimo nurodymų.
Laikytis standartinių higienos priemonių dirbant su cheminiais produktais

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
Laikyti, vadovaujantis vietiniais teisės aktais.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialių apribojimų sandėliavimui su kitais produktais.

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : Prieš naudodami produktą peržiūrėkite naujausią Produkto techninį aprašymą.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai *	Šaltinis *
-------------	---------	-------------------------------	------------------------	------------

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos skilimo produktams

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai *	Šaltinis *
metanolis	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
	Tolesnė informacija: Orientacinis, Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą			
		IPRD	200 ppm 260 mg/m ³	LT OEL
	Tolesnė informacija: Oksiduojanti			

*Apačioje paminėtos vertės atitinka teisės aktų reikalavimus ir galioja nuo medžiagos saugos duomenų.



nūlupo išleidimo datos.

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Ore palaikyti koncentracijas, žemesnes nei reikalaujama pagal profesinio poveikio standartus. Užtikrinti atitinkamą (pakankamą) vėdinimą, ypač uždaroje vietoje.

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių ir (arba) veido apsauga : Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais
- Rankų apsauga : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams.
Butylo gumos/nitrilo gumos pirštinės (> 0,1 mm)
Rekomenduojama: Butylo gumos/nitrilo gumos pirštinės.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Apsauginiai drabužiai (pvz Apsauginiai batai pagal EN ISO 20345, darbo drabužiai ilgomis rankovėmis, ilgomis kelnėmis). Atliekant maišymą rekomenduojama papildomai dėvėti gumos prijuostas ir apsauginius batus.
- Kvėpavimo organų apsauga : Jokių specialių priemonių nereikia.
- Poveikio aplinkai kontrolė**
- Bendroji pagalba : Nereikalaujama specialių aplinkos apsaugos priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Fizinė būseną : skystas
- Išvaizda : pasta
- Spalva : įvairios
- Kvapą : būdingas
- Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas / Stingimo temperatūra : Neturima duomenų
- Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : Neturima duomenų
- Degumas (kietų medžiagų, dujų) : Neturima duomenų

Viršutinė/apatinė degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės

- Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba : Neturima duomenų
- Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba : Neturima duomenų



Pliūpsnio temperatūra	:	> 101 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	apytikriai 7 - 8

Klampa

Kinematinė klampa	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
-------------------	---	-----------------------------------

Tirpumas

Tirpumas vandenyje	:	netirpus
--------------------	---	----------

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	:	Neturima duomenų
--	---	------------------

Garų slėgis	:	0,01 hPa
-------------	---	----------

Tankis	:	apytikriai 1,43 g/cm ³ (20 °C)
--------	---	---

Santykinis garų tankis	:	Neturima duomenų
------------------------	---	------------------

Dalelių savybės	:	Neturima duomenų
-----------------	---	------------------

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Chemiškai stabilus produktas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos	:	Specialiai paminėtų pavojų nėra.
----------------------	---	----------------------------------

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos	:	Neturima duomenų
--------------------	---	------------------

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos	:	Neturima duomenų
----------------------	---	------------------

10.6 Pavojingi skilimo produktai



Pavojingi skilimo produktai : metanolis

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

trimetoksivinilsilanas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): apytikriai 7.120 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50: apytikriai 16,8 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandyamo atmosfera: garai

Ūmaus toksiškumo įvertis: 16,8 mg/l
Bandyamo atmosfera: garai
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50: 3.540 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.



Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Neturima duomenų

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Apie šį produktą duomenų nėra.



13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti.
Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių.
Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.
Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles.
Venkite, kad medžiaga nepatektų į gruntą, gruntinį vandenį, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.
- Europos atliekų katalogas : 08 04 10 klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

- ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

- ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

- ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

- ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Kroviny) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Keleivis) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

- Nepriskiriama pavojingoms prekėms



14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Tarptautinė cheminio ginklo konvencija (CWC), Toksinių : Netaikoma
cheminių medžiagų ir prekursorių sąrašai

REACH informacija: Visos medžiagos, esančios mūsų gaminiuose, yra
- registravo mūsų tiekėjai ir/arba
- registrujame mes ir/arba
- neįtraukti į reglamentą ir/arba
- atleisti nuo registracijos.

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąrašo 75

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Neįrašytas nė vienas iš komponentų (=> 0.1 %).

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.
Netaikoma

Lakieji organiniai junginiai : Paskatinamųjų mokesčių dėl lakiųjų organinių junginių (VOCV) įstatymas
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,03% w/w
nėra Lakiųjų organinių junginių mokesčių

2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direk-



tyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,03% w/w

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas nepateikė šio mišinio cheminės saugos vertinimo.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H225	:	Labai degūs skystis ir garai.
H226	:	Degūs skystis ir garai.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H332	:	Kenksminga įkvėpus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Flam. Liq.	:	Degieji skysčiai
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
2006/15/EC	:	Orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašą
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
2006/15/EC / TWA	:	Ribinės vertės - 8 valandos
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Sikasil® WS-605 S



Peržiūrėjimo data: 26.08.2023
Paskutinio leidimo data: 18.03.2023

Versija 7.0

Spausdinimo data 18.10.2023

Tolesnė informacija

Informacija pateikta šiame saugos duomenų lape atitinka mūsų turimas žinias publikavimo metu. Netaikoma jokia garantija. Taikomos naujausios bendros pardavimo sąlygos. Prieš pradėdami naudoti, perskaitykite produkto duomenų lapą.



Pokyčiai, palyginti su ankstesne versija!

LT / LT