



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : SikaSwell® S-2

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Sandarinimo medžiagos/klijai, Tik profesionaliems naudotojams.

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)

Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija H318: Smarkiai pažeidžia akis.
Odos jautrinimas, 1 kategorija H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos	:	
Signalinis žodis	:	Pavojinga
Pavojingumo frazės	:	H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H318 Smarkiai pažeidžia akis.
Atsargumo frazės	:	Prevencija: P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

**Greitoji pagalba:**

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

P362 + P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Šalinimas:

P501 Medžiagą/pakuotę šalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

- aliuminio sulfatas
- Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer
- m-tolilidendiizocianatas

Papildomas ženklėjimas

||EUH205 Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. 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.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2 Mišiniai****Komponentai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
aliuminio sulfatas	10043-01-3 233-135-0 01-2119531538-36-XXXX	Eye Dam. 1; H318	>= 25 - < 40
Reaction mass of: 1-[2-(benzoyloxy)propoxy]propan-2-yl benzoate and 2-[2-(benzoyloxy)ethoxy]ethyl benzoate	Nepriskirta 907-437-4 01-2119535294-40-XXXX	Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20



N,N-dibenzyliden polyoxypropylene diamine (polymer)	136855-71-5 Nepriskirta	Skin Irrit. 2; H315	>= 5 - < 10
Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer Sudėtyje yra: heksametilendiizocianatas <= 0,49 %	28182-81-2 Nepriskirta	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 5 - < 10
gamma-butyrolactone	96-48-0 202-509-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 2,5 - < 5
m-tolilidendiizocianatas	26471-62-5 247-722-4 01-2119454791-34-XXXX	Carc. 2; H351 Acute Tox. 1; H330 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,025 - < 0,1

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus į akis : Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pa-
kenkimus ir aklumą.
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į
gydytoją.
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.
Išimti kontaktinius lęšius.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
- Prarijus : Neskatinti 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 : Alerginės reakcijos
Gausus ašarojimas



	Dėl detalesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11 skyrių
Rizikos	: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis
	Gali sukelti alerginę odos reakciją. Smarkiai pažeidžia akis.

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 pusrus/vandens čiurkšlę/anglies dioksida/smėlį/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	: Naudoti asmenines apsaugos priemones. Uždrausti prieigą prie neapsaugotų asmenų.
----------------------------	---

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės	: Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.
--------------------------------	--

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros	: Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). 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 : Neįkvėpti garų, aerozolių rūko.
Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribinių dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių).
Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Asmenys, kuriems būdingos odos alerginės reakcijos arba sergantys astma, alergijomis, lėtiniais ar recidyvuojančiais kvėpavimo sistemos susirgimais neturi būti įdarbinami į bet kurią veiklą, kur yra naudojamas šis mišinys.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Laikytis standartinių higienos priemonių dirbant su cheminiais produktais
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.
- Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

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.
- 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

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai *	Šaltinis *
aliuminio sulfatas	10043-01-3	IPRD	1 mg/m ³ (Aluminis)	LT OEL
Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer	28182-81-2	IPRD	0,005 ppm (Izocianatai)	LT OEL
Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, ūmus poveikis, Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenustatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerozolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m ³ , yra skirtingi., RD taikomas tokiems izocianatams: diizop-				



		ropilfenilo, fenilo (FI), heksametilendiizocianatui (HDI), izoformono (IPDI), metilenbisfenilo (MDI), naftaleno (NDI), tolueno (TDI), trimetilheksametileno (TMDI).		
			NRD	0,01 ppm (Izocianatai)
		LT OEL		
		Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, ūmus poveikis, Nustatytas 5 min. trukmės koncentracijos NRD., Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenusatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerzolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m ³ , yra skirtingi., RD taikomas tokiems izocianatams: diizopropilfenilo, fenilo (FI), heksametilendiizocianatui (HDI), izoformono (IPDI), metilenbisfenilo (MDI), naftaleno (NDI), tolueno (TDI), trimetilheksametileno (TMDI).		
m-tolilidendiizocianatas	26471-62-5	NRD	0,01 ppm 0,07 mg/m ³	LT OEL
		Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, kancerogeninis poveikis, ūmus poveikis, Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenusatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerzolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m ³ , yra skirtingi., Nustatyta 5 min. poveikio trukmės NRD.		
		IPRD	0,005 ppm 0,04 mg/m ³	LT OEL
		Tolesnė informacija: jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis, kancerogeninis poveikis, ūmus poveikis, Tas pats RD, išreikštas ppm, taikomas izocianatams, kurių RD nenusatytas. Ši nuostata taikoma ir dulkių ar lašelių (aerzolių) pavidalo izocianatams, įskaitant prepolimerizuotus izocianatus (aduktus). Tačiau skirtingų medžiagų RD, išreikšti mg/m ³ , yra skirtingi.		

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

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166
Indelis akims plauti su švariu vandeniu
- 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.
Tinkamas naudoti trumpą periodą ar apsauga nuo pusrslų
Butylo gumos/nitrilo gumos pirštinės (0,4 mm)
Užterštos pirštinės turi būti pašalintos.
Tinka nuolatiniam poveikiui:
Viton pirštinės (0,4 mm),
prasiskverbimo laikas > 30 min.
- 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 prijuostes ir apsauginius batus.

Kvėpavimo organų apsauga : Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.
Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais.
organinių garų filtras (Tipas A)
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Tai gali būti išgauta įdiegiant vietinę išmetamųjų dujų ištraukimo arba bendrąją ventiliaciją. (EN 689 - Metodai įkvėpus). Tai visų pirma turi būti taikoma maišymo vietoje. Atvejais, kai tai nėra įmanoma išlaikyti mažesnes koncentracijas nei pateiktos ribinės vertės, turi būti naudojamos kvėpavimo apsaugos priemonės.

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji pagalba : Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda : pasta
Spalva : raudona
Kvapas : silpnas
Kvapo atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų

pH : Netaikoma

Lydimosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas / Stingimo temperatūra : Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra : apytikriai 98 °C
Metodas: uždaras cilindras

Garavimo greitis : Neturima duomenų

Degumas (kietų medžiagų, dujų) : Neturima duomenų

Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba : Neturima duomenų

Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba : Neturima duomenų

Garų slėgis : apytikriai 0,266 hPa

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų



Tankis : apytikriai 1,3 g/cm³ (20 °C)

Tirpumas

Tirpumas vandenyje : netirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose : Neturima duomenų

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Neturima duomenų

Savaiminio užsidegimo temperatūra : Neturima duomenų

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

Klampa

Dinaminė klampa : Neturima duomenų

Kinematinė klampa : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Neturima duomenų

Oksidacinės 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 : Oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.



11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

|| Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1,5 mg/l
Bandyto atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Eksperto sprendimas

|| m-tolilidendiizocianatas:

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,107 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandyto atmosfera: garai

Odos ésdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Hexamethylene-1,6-diisocyanate homopolymer:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

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 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 09* klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar



kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

Užterštos pakuotės : 15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:
Numeris sąrašė 3

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

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

REACH informacija: Visos medžiagos, esančios mūsų gaminiuose, yra
- registravo mūsų tiekėjai ir/arba
- registruome mes ir/arba



- neįtraukti į reglamentą ir/arba
- atleisti nuo registracijos.

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: 3,44 %

2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės)
Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 3,44 %

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas nepateikė šio mišinio cheminės saugos vertinimo.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H302	:	Kenksminga prarijus.
H315	:	Dirgina odą.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	:	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	:	Mirtina įkvėpus.
H332	:	Kenksminga įkvėpus.
H334	:	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	:	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	:	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H412	:	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	:	Ūmus toksiškumas
Aquatic Chronic	:	Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Carc.	:	Kancerogeniškumas
Eye Dam.	:	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Resp. Sens.	:	Kvėpavimo takų sensibilizacija
Skin Irrit.	:	Odos dirginimas
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
STOT SE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	:	Ilgalaikio poveikio ribinis dysis



LT OEL / NRD	:	Neviršytinas 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

Tolesnė informacija**Mišinio klasifikavimas:**

Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317

Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

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