

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12

Kitos identifikavimo priemonės

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojama paskirtis Sandarinimo priemonė

Nerekomenduojami naudojimo būdai Nežinoma

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją**Bendrovės pavadinimas****UAB TEGRA STATE**

Savanorių pr. 178A LT-03154 Vilnius

Tel. +370 5 266 11 67

www.tegrastate.lt

E-mail: info@tegra.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Europa	112
Bulgarija	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Kroatija	Apsinuodijimų centras : +385 (0)1 23-48-342
Kipras	1401
Čekijos Respublika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estija	Apsinuodijimų centras : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Graikija	Apsinuodijimų centras : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Vengrija	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Lenkija	Chemtrec 48-223988029
Rumunija	Apsinuodijimų centras : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovakija	Apsinuodijimų centras : +421 (0)2 54 774 166
Slovėnija	112
Ukraina	+74956773658

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	3 kategorija - (H412)
--------------------------------------	-----------------------

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojingumo frazės

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

ES specialūs pavojingumo teiginiai

EUH208 - Sudėtyje yra 4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT]. Gali sukelti alerginę reakciją

Atsargumo frazės - ES (28 skyrius, 1272/2008)

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką

P501 - Turinį/ talpyklą išpilti (išmesti) patvirtintoje atliekų tvarkymo įmonėje

2.3. Kiti pavojai

Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai Acto rūgštis (CAS 64-19-7). Kenksminga vandens organizmams.

PBT & vPvB

Šio mišinio sudėtyje nėra patvarių, bioakumuliacinių ar toksiškų (PBT) medžiagų. Šio mišinio sudėtyje nėra nei labai patvarių, nei labai bioakumuliacinių (vPvB) medžiagų.

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	EB Nr. (ES indekso Nr.)	CAS Nr.	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreiti koncentracijos riba (SCL):	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)	REACH registracijos numeris
Silicio dioksidas amorfinis 5 - <10 %	231-545-4	7631-86-9	[B]	-	-	-	01-2119379499-16-XXXX
Triacetoxypropylsilane 1 - <3 %	241-816-9	17865-07-5	Skin Corr. 1B (H314) (EUH071)	-	-	-	01-2119966899-07-XXXX
Silanetriol, methyl-, triacetate 1 - <2.5 %	224-221-9	4253-34-3	Skin Corr. 1C (H314) Acute Tox. 4 (H302) (EUH014)	-	-	-	01-2119962266-32-XXXX
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] 0.01 - <0.1 %	(014-018-00-1) 209-136-7	556-67-2	Repr. 2 (H361f) Aquatic Chronic 1 (H410) Flam. Liq. 3 (H226) [G]	-	-	10	01-2119529238-36-XXXX
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT] 0.01 - < 0.05 %	(613-335-00-8) 264-843-8	64359-81-5	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330)	Skin Irrit. 2 :: 0.025%<=C<5% Eye Irrit. 2 :: 0.025%<=C<3% Skin Sens. 1A ::	100	100	-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

			Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	C>=0.0015%			
--	--	--	--	------------	--	--	--

Oro teršalai, susidarantys, kai cheminė medžiaga ar mišinys naudojamas kaip numatyta

Cheminis pavadinimas	EB Nr. (ES indekso Nr.)	Svoris – %	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreiti koncentracijos riba (SCL):	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)	REACH registracijos numeris
Acto rūgštis 64-19-7	(607-002-00-6) 200-580-7	1 - <2.5	Skin Corr. 1A (H314) Flam. Liq. 3 (H226)	Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25% Skin Corr. 1A :: C>=90% Skin Corr. 1B :: 25%<=C<90% Skin Irrit. 2 :: 10%<=C<25%	-	-	01-211947532 8-30-XXXX

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) - Pastabos
[B] - Medžiaga, kuriai taikoma Bendrijos poveikio darbo vietoje riba

Ūmaus toksiškumo įvertis

Jei LD50/LC50 duomenys nėra parengti ar jie neatitinka klasifikacijos kategorijos, naudojama atitinkama konvertavimo vertė iš CLP I priedo, 3.1.2 lentelės, skirta apskaičiuoti ūmaus toksiškumo įvertį (ATEmix) klasifikuojant mišinį jo komponentų pagrindu

Cheminis pavadinimas	EB Nr. (ES indekso Nr.)	CAS Nr	Oralinis LD50 mg/kg	Dermalinis LD50 mg/kg	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dulks / dulksna - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - garai - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dujos - ppm
Silicio dioksidas amorfinis	231-545-4	7631-86-9	-	-	-	-	-
Triacetoxyl(propyl)silane	241-816-9	17865-07-5	-	-	-	-	-
Silanetriol, methyl-, triacetate	224-221-9	4253-34-3	1600	-	-	-	-
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4]	(014-018-00-1) 209-136-7	556-67-2	-	-	-	-	-
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT]	(613-335-00-8) 264-843-8	64359-81-5	567 ⁺	-	0.16 ⁺	0.16 ⁺	0.16 ⁺

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija >=0,1% (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji patarimai

Apsilankę pas daktarą parodykite šį saugos duomenų lapą. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

Įkvėpus

Perkelkite į gryną orą. Jeigu simptomai kartojasi, kvieskite gydytoją.

Patekus į akis

Nedelsiant skalauti dideliu vandens kiekiu. Po pirmojo skalavimo išsiimti kontaktinius lęšius ir dar skalauti mažiausiai 15 minučių. Kreipkitės į akių gydytoją.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Patekus ant odos	Jeigu dirgina odą arba pasireiškė alerginės reakcijos, apsilankykite pas gydytoją. Nuplauti odą muilu ir vandeniu.
Prarijus	Asmeniui be sąmonės nedėkite nieko į burną. Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Išgerkite 1 ar 2 stiklines vandens. NESKATINTI vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Simptomai	Nežinoma.
-----------	-----------

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

Pastaba gydytojams	Gydykite simptomus.
--------------------	---------------------

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Purškiamas vanduo, anglies dioksidas (CO ₂), sausa cheminė medžiaga, alkoholiams atsparias putas.
Netinkamos gesinimo priemonės	Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai	Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.
Pavojingi degimo produktai	Anglies oksidai. Anglies dioksidas (CO ₂). Silicio dioksidas. Terminio skilimo metu gali išsiskirti dirginančios ir toksiškos dujos ir garai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams	Gesindami gaisrą, jeigu reikia, dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą.
--	--

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmeninės atsargumo priemonės	Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
Pagalbos teikėjams	Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės	Saugokite, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Neleiskite patekti į dirvą / podirvį. Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.
--------------------------------	--

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymo būdai	Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.
Valymo būdai	Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti.
Antrinių pavojų prevencija	Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Nuoroda į kitus skirsnius Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Bendros higienos priemonės Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukas ir po darbo plauti rankas. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos Saugoti nuo drėgmės. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Rekomenduojama laikymo temperatūra Laikykite 10 - 35 °C temperatūroje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo būdas (-ai) Sandarinimo priemonė.

Rizikos valdymo metodai (RMM) Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

Kita informacija Vadovaukitės techninių duomenų lapu.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribos Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai Acto rūgštis (CAS 64-19-7)

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Bulgarija	Kroatija	Kipras	Čekijos Respublika	Estija
Silicio dioksidas amorfinis 7631-86-9	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	-	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 4.0 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ C
Acto rūgštis 64-19-7	TWA: 25 mg/m ³ TWA: 10 ppm STEL: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm	STEL: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm TWA: 25 mg/m ³ TWA: 10 ppm	GVI: 10 ppm GVI: 25 mg/m ³ KGVl: 20 ppm KGVl: 50 mg/m ³	STEL: 50mg/m ³ STEL: 20ppm TWA: 10ppm TWA: 25mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³ Ceiling: 50 mg/m ³ Irr	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 25 mg/m ³

Cheminis pavadinimas	Graikija	Latvija	Lietuva	Vengrija	Rumunija
Poly(dimethylsiloxane) 63148-62-9	-	-	-	-	TWA: 200 mg/m ³ STEL: 300 mg/m ³ Skin
Silicio dioksidas amorfinis 7631-86-9	TWA: 0.1mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	-
Acto rūgštis 64-19-7	STEL: 15ppm STEL: 37mg/m ³ TWA: 10ppm TWA: 25mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 50 mg/m ³ STEL: 20 ppm	TWA: 10ppm [IPRD] TWA: 25mg/m ³ [IPRD] STEL: 50 mg/m ³ [TPRD] STEL: 20 ppm [TPRD]	STEL: 50 mg/m ³ TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 50 mg/m ³

Cheminis pavadinimas	Lenkija	Serbija	Slovakija	Slovėnija	Ukraina
Silicio dioksidas amorfinis 7631-86-9	-	-	-	TWA: 4 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	-
Acto rūgštis 64-19-7	STEL: 50 mg/m ³ TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10ppm TWA: 25mg/m ³ STEL: 20ppm STEL: 50mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³ STEL: STEL ppm	-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) Nėra informacijos

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)			
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] (556-67-2)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Ikvėpus	73 mg/m ³	

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)			
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] (556-67-2)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Naudotojas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Ikvėpus	13 mg/m ³	
Naudotojas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Oralinis	3.7 mg/kg kūno svorio/per parą	

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Nėra informacijos.

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)	
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] (556-67-2)	
Aplinkos sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Gėlas vanduo	0.0015 mg/l
Jūros vanduo	0.00015 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	3 mg/kg
Jūrų nuogulos	0.3 mg/kg
Dirvos	0.54 mg/kg
Nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės priemonės Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje.

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / veido apsauga

Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais. Akių apsaugos priemonės turi atitikti EN 166 standarto reikalavimus.

Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. Rekomenduojama paskirtis: Neoprene™, Nitrilo guma, Butilo guma. Pirštinių storis > 0.7mm. Minėtos pirštinių medžiagos praskverbimo laikas įprastai yra didesnis už 480 min. Užtikrinkite, kad nebūtų viršyta pirštinių medžiagos praskverbimo trukmė. Kreipkitės į pirštinių tiekėją dėl informacijos apie konkrečių pirštinių praskverbimo trukmę. Pirštinių turi atitikti EN 374 standarto reikalavimus Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

**Odos ir kūno apsauga
Kvėpavimo takų apsauga**

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Dėvėkite respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su A/P2 tipo arba geresniu filtru. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje.

Rekomenduojamas filtro tipas: Organinės dujos ir garų filtras, atitinkantis EN 14387 reikalavimus. Balta. Ruda.

Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būseną	Kietoji medžiaga
Išvaizda	Pasta
Spalva	Išsamesnę informaciją rasite 1 skirsnyje
Kvapą	Acto rūgštis.
Kvapo ribinė vertė	Nėra informacijos

Savybė	Vertės	Pastabos • Metodas
Lydimosi / kietėjimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nėra duomenų	Nežinoma
Degumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Užsidegimo ore riba		Nežinoma
Viršutinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Apatinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Pliūpsnio temperatūra	> 100 °C	
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Skaidymosi temperatūra		Nežinoma
pH	.	Netaikytina. Netirpus vandenyje.
pH (kaip vandeninio tirpalo)	Nėra duomenų	Nežinoma
Kinematinė klampa	> 21 mm ² /s	
Dinaminė klampa	Nėra duomenų	
Tirpumas vandenyje	Nėra duomenų.	Produktas kietėja esant drėgmei
Tirpumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Pasiskirstymo koeficientas	Nėra duomenų	Nežinoma
Garų slėgis	Nėra duomenų	Nežinoma
Santykinė drėgmė	Nėra duomenų	Nežinoma
Piltinis tankis	Nėra duomenų	
Tankis	1.02	
Santykinis garų tankis	Nėra duomenų	Nežinoma
Dalelių charakteristikos		
Dalelės Dydis	Nėra informacijos	
Dalelių Dydžio Pasiskirstymas	Nėra informacijos	

9.2. Kita informacija

Kietosios medžiagos kiekis (%)	Nėra informacijos	
VOC content		Nėra duomenų

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases
Netaikytina

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos
Nėra informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Reakingumas	Produktas kietėja esant drėgmei.
-------------	----------------------------------

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas	Stabilus esant normalioms sąlygoms.
------------	-------------------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui Nėra.
Jautrumas statinei iškrovai Nėra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Produktas kietėja esant drėgmei. Saugoti nuo drėgmės. Ilgalais oro arba drėgmės poveikis. Nesušaldyti. Laikyti toliau nuo atviros liepsnos, karštų paviršių ir uždegimo šaltinių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis. Stabili laikant rekomenduojamomis sąlygomis.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

Informacija apie produktą

Ikvėpus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Patekus į akis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Patekus ant odos Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Gali alergizuoti jautrius žmones.
Prarijus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis

Simptomai Nėra informacijos.

Ūmus toksiškumas

Skaitinės toksiškumo priemonės

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Ikvėpus LC50
Silicio dioksidas amorfinis	=7900 mg/kg (Rattus)	> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	>2.2 mg/L (Rattus) 1 h
Silanetriol, methyl-, triacetate	LD50 = 1600 mg/kg (Rattus)	-	-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

	OECD 401		
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4]	LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402	=36 g/m ³ (Rattus) 4 h
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT]	=1636 mg/kg (Rattus)	> 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=0.26 mg/L (Rattus) 4 h

Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

Odos ėsdinimas/dirginimas Bandymų rezultatų vertinimas atliktas vadovaujantis Europos Komisijos gairėmis Nr. 92/69/EEB.

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Efektyvi dozė	Poveikio trukmė	Rezultatai
	Triušis	Dermalinis		6 dienos	Produkto rezultatas <=1 Nedirginanti

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas Pagal analogiją su kitu panašiu išbandytu produktu: Patekus į akis nedirgina. (H319 netaikomas). Bandymų rezultatų vertinimas atliktas vadovaujantis Europos Komisijos gairėmis Nr. 92/69/EEB.

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Efektyvi dozė	Poveikio trukmė	Rezultatai
	Triušis	akis		6 dienos	Produkto rezultatas <=1 Nedirginanti

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas Remiantis įtikinamais neigiamais duomenimis klasifikavimas nesiūlomas. OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas. Gali alergizuoti jautrius žmones.

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas	Jūros kiaulytė	Dermalinis	Nebuvo pastebėta jautrinimo reakcijų

Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] (556-67-2)
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT] (64359-81-5)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas	Jūros kiaulytė		Jautrinantis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4]	Repr. 2

STOT - vienkartinis poveikis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT - repeated exposure Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Įkvėpimo pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Nėra informacijos.

11.2.2. Kita informacija

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvis	Toksiškumas mikroorganizmams	Vėžiagyvis	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)
Silicio dioksidas amorfinis 7631-86-9	EC50: =440mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =5000mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =7600mg/L (48h, Ceriodaphnia dubia)		
Triacetoxypropylsilane 17865-07-5	EC50 (72h): approx. 24 mg/l(Pseudokirchneriella subpicata)	LC50 (96h) = 108.89 mg/L	-	EC50 (48h) = 89.59 mg/L		
Silanetriol, methyl-, triacetate 4253-34-3	EC50 (72h): >500 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 (96h) >500 mg/l (Brachydanio rerio)	-	EC50 (48h) >500 mg/l (Daphnia magna)		
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] 556-67-2	-	LC50: >1000mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: >500mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =25.2mg/L (24h, Daphnia magna)		10
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT] 64359-81-5	EC50 (72h) =0.025 mg/L Algae (Scenedesmus subspicatus)(OECD 201)	LC50 (96h) 0.0078 mg/L (Oncorhynchus mykiss)(OECD 203)	-	EC50 (48h) 0.0097 mg/L Daphnia magna (OECD 202)	100	100

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

Silicio dioksidas amorfinis (7631-86-9)

Metodas	Poveikio trukmė	Vertė	Rezultatai
			Biologinio skaidumo nustatymo metodai netinka neorganinėms medžiagoms

Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] (556-67-2)
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT] (64359-81-5)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Metodas	Poveikio trukmė	Vertė	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 308: aerobinė ir anaerobinė transformacija vandens nuosėdų sistemose		Half-life	1.1-1.3 dienos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas
Triacetoxy(propyl)silane	1.23
Silanetriol, methyl-, triacetate	-2.4
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4]	6.49
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT]	4.4

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas
Silicio dioksidas amorfinis	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
Triacetoxy(propyl)silane	Medžiaga nėra PBT / vPvB
Silanetriol, methyl-, triacetate	Medžiaga nėra PBT / vPvB
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4]	PBT & vPvB
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT]	Medžiaga nėra PBT / vPvB

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Nėra informacijos.

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Metodas	Rezultatai	Rūšys
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] (556-67-2)		
Endokrininę sistemą ardančios savybės pagal Komisijos deleguotą reglamentą (ES) 2017/2100(3) ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605(4).	Neigiamas.	

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius, regioninius, nacionalinius ir tarptautinius reglamentus, kaip taikytina.

Užteršta pakuotė Tvarkyti užterštas pakuotes taip pat, kaip patį gaminį.

Europos atliekų katalogas 08 04 09* adhezīvu un hermētīku atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

būstamas vielas

Kita informacija Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas (ADR/RID)

14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereglamentuojamas
14.2 Teisingas krovinio pavadinimas	Nereglamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Nereglamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Nereglamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios nuostatos	Nėra

IMDG:

14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereglamentuojamas
14.2 Teisingas krovinio pavadinimas	Nereglamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Nereglamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Nereglamentuojamas
14.5 Jūrų teršalas	NP
14.6 Specialios nuostatos	Nėra
14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių vežimas pagal TJO dokumentus	Netaikytina

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereglamentuojamas
14.2 Teisingas krovinio pavadinimas	Nereglamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Nereglamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Nereglamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios nuostatos	Nėra

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Europos Sąjunga

Cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) reglamentas (EB 1907/2006)

Medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP) reglamentas (EB 1272/2008)

Atsižvelkite į direktyvą 2000/39/EB, nustatančią pirmą orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliamo rizika

Patikrinkite, ar reikia imtis priemonių pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Atsižvelkite į direktyvą 92/85/EB dėl nėščių ir žindančių moterų saugos darbe

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) reglamentas (EB 1907/2006)

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija $\geq 0,1\%$ (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Naudojimo ribojimai

Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas).

Cheminė medžiaga aprobuojama pagal REACH XIV priedą

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas)

Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų (BPR)

Gaminio sudėtyje yra biocidinio produkto, saugančio sausą plėvelę Sudėtyje yra: 4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT]

Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009

Netaikytina

Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

Nacionalinės taisyklės

Kroatija

Sustainable Waste Management Act

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminių medžiagų, registruotų kaip >10 tpa, saugos vertinimus atliko „Reach“ registro darbuotojai. Šiam mišiniui cheminių medžiagų saugos vertinimas nėra atliktas

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas

EUH014 - Smarkiai reaguoja su vandeniu

EUH071 - Ėsdina kvėpavimo takus

H226 - Degūs skystis ir garai

H302 - Kenksminga prarijus

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

H318 - Smarkiai pažeidžia akis

H330 - Mirtina įkvėpus

H361f - Įtariama, kad kenkia vaisingumui

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

PBT: Patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) cheminės medžiagos

vPvB: Ilgai išliekantys ir labai Bioakumuliatyvūs (vPvB) Chemikalai

STOT RE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
EWC: Europos atliekų katalogas
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais
IATA:: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG:: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Paiškinimas 8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija/asmens apsauga

TWA	TWA (laiko matmenų vidurkis)	STEL	STEL (trumpalaikio poveikio riba)
AGW	Poveikio darbo aplinkos ore ribinė vertė	BGW	Biologinė ribinė vertė
Lubos	Didžiausia ribinė vertė	*	Išpėjimas apie pavojingumą patekus ant odos

Klasifikavimo procedūra	
Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Naudojamas metodas
Ūmus oralinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus dermalinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulkės / dulksna	Skaičiavimo metodas
Odos ėsdinimas/dirginimas	Remiantis bandymo duomenimis
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	Remiantis bandymo duomenimis
Kvėpavimo takų jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Odos jautrinimas	Remiantis bandymo duomenimis
mutageniškumas	Skaičiavimo metodas
Kancerogeniškumas	Skaičiavimo metodas
Toksinis poveikis reprodukcijai	Skaičiavimo metodas
STOT - vienkartinis poveikis	Skaičiavimo metodas
STOT - repeated exposure	Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Ikvėpimo pavojus	Skaičiavimo metodas
Ozonas	Skaičiavimo metodas

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL

Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)
Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)
Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys

Parengė: Produkto Sauga ir Kontrolės Institucijos

Patikrinimo data 01-Vas-2023

Mokymo patarimai Nėra informacijos

Kita informacija Nėra informacijos

Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOMEFLEX SILICONE 100% 310ML TRANSP 12
Pakeitimo data: 01-Vas-2023

Patikrinimo data 01-Vas-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojami su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

Saugos duomenų lapo pabaiga