

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 1

Fome Flex Silicone 100% Transparent

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius**
Produkto pavadinimas Fome Flex Silicone 100% Transparent
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
El. pašto adresas: info@tegra.lt
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:** Europa: 112 (24h)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 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.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.1 Medžiagos**
Netaikytina

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 2

Fome Flex Silicone 100% Transparent

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	EC No.	CAS No.	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreči 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
Triacetoxi-(propyl)-silane 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
Octamethyl-cyclotetrasiloxane [D4] 0.01 - <0.1 %	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 %	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) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH071)	Skin Irrit. 2 :: 0.025%<=C<5% Eye Irrit. 2 :: 0.025%<=C<3% Skin Sens. 1A :: C>=0.0015%	100	100	-

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

Cheminis pavadinimas	EC No	CAS No	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreči koncentracijos riba (SCL):	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)	REACH registracijos numeris
Acto rūgštis 64-19-7	200-580-7	64-19-7	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%	-	-	01-2119475328-30-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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 3

Fome Flex Silicone 100% Transparent

Cheminis pavadinimas	EC No	CAS No	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	-	-	-	-	-
Triacetoxypropyl silane	241-816-9	17865-07-5	-	-	-	-	-
Silanetriol, methyl-, triacetate	224-221-9	4253-34-3	1600	-	-	-	-
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4]	209-136-7	556-67-2	-	-	-	-	-
4,5-dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas [DCOIT]	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 $\geq 0,1\%$ (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.

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

Gdykite simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Purškiamas vanduo, anglies dioksidas (CO₂), sausa cheminė medžiaga, alkoholiams atsparias putas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Puslapis 4

FOME FLEX

Fome Flex Silicone 100% Transparent

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Specialūs cheminės medžiagos keliama pavojai

Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.

Pavojingi degimo produktai

Anglies oksidai. Anglies dioksidas (CO₂). 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: 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. Nusivilkite 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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 5

Fome Flex Silicone 100% Transparent

Rizikos valdymo metodai (RMM)
Kita informacija

Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.
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: 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	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: 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	-
Acto rūgštis 64-19-7	STEL: 50 mg/m ³ TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10ppm TWA: 25mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³ STEL: 25 mg/m ³ STEL: STEL ppm	-

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	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 6

Fome Flex Silicone 100% Transparent

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	Įkvėpus	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)	
Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Jūros vanduo	0.00015 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	3 mg/kg
Gėlas vanduo	0.0015 mg/l
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 uždarose erdvėse.

Asmeninės apsaugos priemonės
Akių / veido apsauga

Rankų apsauga

Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais. Akių apsaugos priemonės turi atitikti EN 166 standarto reikalavimus. Mūvėti tinkamas pirštines. Rekomenduojama paskirtis: Neoprene™. Nitrilo guma. Butilo guma. Pirštinės storis > 0.7mm. Minėtos pirštinių medžiagos prasiskverbimo laikas/prastai yra didesnis už 480 min. Užtikrinkite, kad nebūtų viršyta pirštinių medžiagos prasiskverbimo trukmė. Kreipkitės į pirštinių tiekėją dėl informacijos apie konkrečių pirštinių prasiskverbimo trukmę. Pirštinės turi atitikti EN 374 standarto reikalavimus Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis. Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Dėvėkiterespiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su A/P2 tipo arba geresniu filtru. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse. Organinės dujos ir garų filtras, atitinkantis EN 14387 reikalavimus. Balta. Ruda. Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

Odos ir kūno apsauga
Kvėpavimo takų apsauga

Rekomenduojamas filtro tipas:

Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes Fizikinė būseną

Kietoji medžiaga

TEGRA

UAB „TEGRA STATE“, Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 67, www.tegrastate.lt

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 7

Fome Flex Silicone 100% Transparent

Išvaizda
Spalva
Kvapas
Kvapo ribinė vertė

Pasta
Išsamesnę informaciją rasite 1 skirsnyje
Acto rūgštis.
Nėra informacijos

Savybė
Lydimosi / kietėjimo temperatūra
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas
Degumas
Užsidegimo ore riba
Viršutinė degumo arba sprogo riba
Apatinė degumo arba sprogo riba
Pliūpsnio temperatūra
Savaiminio užsidegimo temperatūra
Skaidymosi temperatūra
pH .
pH (kaip vandeninio tirpalo)
Kinematinė klampa
Dinaminė klampa
Tirpumas vandenyje

Vertės

Nėra duomenų
Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nėra duomenų
> 100 °C

Nėra duomenų

Netaikytina

Nėra duomenų

> 21 mm²/s

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Pastabos • Metodos

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Netirpus vandenyje

Nežinoma

Produktas kietėja esant drėgmei

Tirpumas
Pasiskirstymo koeficientas
Garų slėgis
Santykinė drėgmė
Piltinis tankis
Garų Tankis
Santykinis garų tankis
Dalelių charakteristikos
Dalelės Dydis
Dalelių Dydžio Pasiskirstymas

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nėra duomenų

Nėra duomenų

1.02

Nėra duomenų

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nežinoma

Nėra informacijos

Nėra informacijos

9.2 Kita informacija

Lakiųjų organinių junginių kiekis (LOJ) (%)

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojeingumo klases

Netaikytina

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

Nėra informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Produktas kietėja esant drėgmei.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas

Stabilus esant normalioms sąlygoms.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui

Nėra

Jautrumas statinei iškrovai

Nėra

10.3. Pavojeingų reakcijų galimybė

Nėra esant normaliam apdorojimui.

TEGRA

UAB „TEGRA STATE“, Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 67, www.tegrastate.lt

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Puslapis 8

FOME FLEX

Fome Flex Silicone 100% Transparent

10.4. Vengtinios sąlygos

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

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6. 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

Įkvėpus

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:	
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) OECD 401	-	-
Octamethyl-cyclotetrasiloxane [D4]	LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402	=36 g/m3 (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 esdinimas/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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 9

Fome Flex Silicone 100% Transparent

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

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 Kancerogeniškumas Toksinis poveikis reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4]	Repr. 2

STOT - vienkartinis poveikis STOT - repeated exposure Įkvėpimo pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininę sistemą ardanti savybė

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)
----------------------	--------------------------	-------	------------------------------	------------	------------	-------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 10

Fome Flex Silicone 100% Transparent

Silicio dioksidas amorfinis 7631-86-9	EC50: =440mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: =5000mg/L (96h, Brachydanio rerio)	-	EC50: =7600mg/L (48h, Ceriodaphnia dubia)		
Triacetoxysilane (propyl)silane 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)

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
----------------------	----------------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Puslapis 11

Fome Flex Silicone 100% Transparent

Triacetoxyp(ropyl)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

Nėra informacijos.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai PBT:

PBT ir vPvB vertinimas

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas
Silicio dioksidas amorfinis	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
Triacetoxyp(ropyl)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		
Octamethylcyclotetrasiloxane [D4] (556-67-2)		
Metodas	Rezultatai	Rūšys
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* klijų ir sandariklių kurių sudėtyje yra organinių medžiagų tirpiklių ar kitų pavojingų medžiagų

Kita informacija

Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 12

Fome Flex Silicone 100% Transparent

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Puslapis 13

FOME FLEX

Fome Flex Silicone 100% Transparent

keliama 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

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)

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

Ozono sluoksnį ardiančių 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

STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

FOME FLEX

Puslapis 14

Fome Flex Silicone 100% Transparent

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

Paaiškinimas 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

*

Ispėjimas 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
Iškvėpimo 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:
Reglamentas (EB) NR. 1907/2006 Ir reglamentas (EB) NR. 1272/2008

Patikrinimo data 25-Geg-2022

Pakeitimo data: 25-Geg-2022

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Puslapis 15

FOME FLEX

Fome Flex Silicone 100% Transparent

Patikrinimo data
Mokymo patarimai
Kita informacija

25-Geg-2022
Nėra informacijos
Nėra informacijos

Šis medžiagos saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus

Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo 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, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.