* 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekės pavadinimas: FOME FLEX Silicone -N FireBlock

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų
Medžiagos / mišinio panaudojimas
Sandariklis

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / tiekėjas:
UAB TEGRA STATE
Savanorių pr. 178A, LT-02301 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 67
www.tegrastate.lt
E-mail: info@tegra.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris
112

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

atkrenta

2.2 Ženklinimo elementai

atkrenta

Signalinis žodis (CLP): atkrenta

Pavojingumo frazės

atkrenta

Atsargumo frazės
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Papildomos nuorodos:
EUH208 Sudėtyje yra N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiamino. Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3 Kiti pavojai
PBT ir vPvB vertinimo rezultatai Nevartotina
PBT: Nevartotina.
vPvB: Nevartotina.
Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas
Nevartotina.

* 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos:		
CAS: 37859-55-5 ELINCS: 484-460-1 Reg.nr.: 01-2120004323-76	2-pentanonas, 2,2',2''-[O,O',O',O''-(metilsililidino)trioksimas] Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	1-<4%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6 Reg.nr.: 01-2119970215-39	N-(3-(trimetoksisilil)propil)etilendiamino Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	0-<1%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus:
Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda:
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Po kontakto su akimis:
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

Prarijus:
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės
Tinkamos gesinimo priemonės:
Gaisro gesinimo priemones taikyti adekvačiai aplinkai.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5.3 Patarimai gaisrininkams
Ypatingos saugos priemonės:
Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Kitos nuorodos

Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:
Praskiesti dideliu kiekiu vandens.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:
Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Naudojant pagal instrukciją, nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:
Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Sandėliavimas:
Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:
Laikyti tik originalioje talpoje.

Nuorodos dėl laikymo bendrai:
Nereikalaujama.

Kitos sandėliavimo nuorodos:
Jokių.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai
Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:
Papildomos nuorodos:
Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės
Atitinkamos techninio valdymo priemonės Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga
Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Kvėpavimo apsaugą
Nereikalaujama.

Rankų apsaugą



Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.
Pirštinių medžiaga
Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.
Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis
Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
Akių ir (arba) veido apsaugą
Nereikalaujama

* 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija	
Fizinė būsena	Tvirta(s)
Spalva:	Pagal produkto aprašymą
Kvapas:	Būdinga(s)
Lydymosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
Virimo tempe ratūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nenustatyta
Degumas	Nenustatyta
Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	
Žemutinė:	Nenustatyta
Viršutinė	Nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra:	Nevartotina
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta
pH	Nevartotina
Klampa:	
Kinematinė klampa	Nevartotina
Dinaminis:	Nevartotina
Tirpumas vandeniu:	Netirpus(i).
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/ vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta
Garų slėgis:	Nevartotina
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis:	Nenustatyta
Santykinis tankis:	Nenustatyta
Garų tankis	Nevartotina
Dalelių savybės	Žr. 3 pkt.

9.2 Kita informacija

Išvaizda:	
Forma:	Pastos pavidalo
Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
Uždegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogimo pavojaus.
Sudėties pakeitimas	
Garavimo greitį	Nevartotina.

Informacija apie fizinių pavojų klases	
Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
Degiosios dujos	atkrenta
Aerozoliai	atkrenta
Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
Suslėgtosios dujos	atkrenta
Degieji skysčiai	atkrenta
Degios kietos medžiagos	atkrenta
Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
Piroforiniai skysčiai	atkrenta
Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
Organiniai peroksidai	atkrenta
Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
Desensibilizuoti sprogmenys	atkrenta

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.2 Cheminis stabilumas
Terminis irimas / vengtinos sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė
Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinos sąlygos
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.5 Nesuderinamos medžiagos:
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai:
Nežinomi jokie irimo produktai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:		
CAS: 37859-55-5 2-pentanonas, 2,2',2''-[O,O',O',O''-(metilsililidino)trioksimas]		
Oralinis(ė)	LD50	500 mg/kg (ATE)

Pirminis perštėjimo efektas:
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kancerogeniškumas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Toksiškumas reprodukcijai
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
STOT (vienkartinis poveikis)
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
STOT (kartotinis poveikis)
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Aspiracijos pavojus
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas
Vandeninis toksiškumas:
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.2 Patvarumas ir skaidumas
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai Nevartotina
PBT: Nevartotina.
vPvB: Nevartotina.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis
Kitos ekologinės nuorodos:
Bendrosios nuorodos:
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį
Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Rekomendacija:
Atliekų šalinimas pagal oficialias taisykles.

Europos atliekų katalogas	
08 04 10	Klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje
15 01 02	Plastikinės pakuotės

Nevalytos pakuotės:
Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris **ADR, IMDG, IATA**	atkrenta
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas **ADR, IMDG, IATA**	atkrenta
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) **ADR, ADN, IMDG, IATA** **klasė**	atkrenta
14.4 Pakuotės grupė **ADR, IMDG, IATA**	atkrenta
14.6 Specialios atsargumo priemonės **naudotojams**	Nevartotina.
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu **pagal IMO priemones**	Nevartotina.
UN „ Model Regulation“:	atkrenta

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878
kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

Direktyva 2012/18/ES
Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148

I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisykles
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

15.1 Cheminės saugos vertinimas:
Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Svarbios frazės

H302	Kenksminga prarijus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

Santrumpos ir akronimai:

ATE:	Acute toxicity estimate values (Ūmaus toksiškumo įverčiai)
Acute Tox. 4:	Ūmus toksiškumas – 4 kategorija
Eye Dam. 1:	Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija
Eye Irrit. 2:	Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija
Skin Sens. 1:	Odos jautrinimas – 1 kategorija
LD50:	Lethal dose, 50 percent
PBT:	Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC:	Substances of Very High Concern
vPvB:	very Persistent and very Bioaccumulative
ATE:	Acute toxicity estimate values (Ūmaus toksiškumo įverčiai)
Flam. Gas 1A:	Degiosios dujos – 1A kategorija
Aerosol 1:	Aerozoliai – 1 kategorija