

Fome Flex AQUASTOP

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

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: Fome Flex AQUASTOP

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra duomenų

Medžiagos / mišinio panaudojimas Sandarinimo medžiaga

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / tiekėjas

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:

Europos pagalbos telefono numeris: 112 (24h)

Apsinuodijimų informacijos biuras: +370 5 2 362 052 (24h)

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT SE 3 H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos



GHS07

Signalinis žodis Atsargiai

Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:

n-butilacetatas

Hydrocarbons, C9-unsaturated, polymerized

Pavojingumo frazės

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo frazės

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Fome Flex AQUASTOP

P261 Stengtis neįkvėpti garų.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės.

P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].

P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Papildomos nuorodos:

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai





PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Mišiniai

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

Dangerous components:		
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Reg.nr.: 01-2119484819-18-XXXX	Distiliatas (nafta), hidrintas lengvasis  Asp. Tox. 1, H304	<22,1%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-XXXX	n-butilacetatas  Flam. Liq. 2, H225;  STOT SE 3, H336, EUH066	<21,1%
CAS: 71302-83-5 Reg.nr.: 01-2119555292-40-XXXX	Hydrocarbons, C9-unsaturated, polymerized  Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<4,1%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Įkvėpus:

Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda:

Nuplauti dideliu kiekiu vandens ir muilu. Nelaimės atveju reikia kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę)

Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus:

Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

Fome Flex AQUASTOP

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Galvos skausmai

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

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos:

CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gali susidaryti sprogus dujų-oro mišinys.

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas (CO).

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės:

Dėvėti pilnos apsaugos kostiumą.

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Kitos nuorodos Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti ugnies šaltinių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntinius vandenį.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčiu išančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Fome Flex AQUASTOP

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Laikyti vėsioje vietoje.

Laikyti tik originalioje talpoje.

Nuorodos dėl laikymo bendrai: Nereikalaujama.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Sandėliuoti temperatūroje nuo 5°C iki 25°C.

Talpas laikyti sandariai uždarytas.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra duomenų

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

DNEL lygių		
CAS: 123-86-4 n-butilacetatas		
Oralinis(ė)	DNEL	2 mg/kg/day (Žmonių, populiacija)
Dermalinis(ė)	DNEL	6 mg/kg/day (Žmonių, populiacija)
		11 mg/kg/day (Darbuotojo)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	35.7 mg/m ³ (Žmonių, populiacija)
		300 mg/m ³ (Darbuotojo)
CAS: 71302-83-5 Hydrocarbons, C9-unsaturated, polimerized		
Oralinis(ė)	DNEL	0.33 mg/kg/day (Žmonių, populiacija)
Dermalinis(ė)	DNEL	1.67 mg/kg/day (Žmonių, populiacija)
		4.7 mg/kg/day (Darbuotojos)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	0.58 mg/m ³ (Žmonių, populiacija)
		3.3 mg/m ³ (Darbuotojo)
PNECs		
CAS: 123-86-4 n-butilacetatas		
Vanduo (gėlas)		0.18 mg/l (Aquatic Organisms)
Vanduo (jūrinis)		0.018 mg/l (Aquatic Organisms)
Nuosėdos (gėlame vandenyje)		0.981 mg/kg (Aquatic Organisms)
Nuosėdos (jūrinis vanduo)		0.098 mg/kg (Aquatic Organisms)
(Dirva)		0.09 mg/kg (Terrestrial Organism)
CAS: 71302-83-5 Hydrocarbons, C9-unsaturated, polimerized		
Vanduo (gėlas)		0.0258 mg/l (Aquatic Organisms)
Vanduo (jūrinis)		0.00258 mg/l (Aquatic Organisms)
Nuosėdos (gėlame vandenyje)		1,960 mg/kg (Aquatic Organisms)
Nuosėdos (jūrinis vanduo)		196 mg/kg (Aquatic Organisms)
(Dirva)		391 mg/kg (Terrestrial Organism)

Fome Flex AQUASTOP

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.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Kvėpavimo apsaugą Nebūtina esant geram patalpos vėdinimui.

Rankų apsaugą



Apsauginės pirštinės

EN 374

Apsauginės pirštinės arba apsauginis odos kremas

Pirštinių medžiaga

Polietileninės pirštinės.

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.

Rekomenduojamas medžiagos storis $\geq 0,020\text{mm}$

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

≥ 10 min (EN 374)

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių ir (arba) veido apsaugą



Apsauginiai akiniai

EN 166

Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai.

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija

Spalva: Įvairiaspalvis(ė), pagal nudažymą

Kvapas: Silpna(s), būdinga(s)

Lydimosi ir stingimo temperatūra Nenustatyta

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas Nenustatyta

Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos

Žemutinė: Nenustatyta.

Viršutinė Nenustatyta.

Pliūpsnio temperatūra: Nevartotina.

Klampa:

Dinaminis: Nenustatyta.

Tirpumas

vandeniui: Netirpus(i)

Garų slėgis: Nevartotina.

Fome Flex AQUASTOP

Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Tankis:	Nenustatyta.
Dalelių savybės Žr. 3 pkt.	
9.2 Kita informacija	Nėra duomenų
Išvaizda:	
Forma:	Pastos pavidalo
Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
Tirpiklių sudėtis:	
VOC (EC)	0,00 %
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 sprogmėnys	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.2 Cheminis stabilumas

Terminis irimas / vengtinios sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavoingos reakcijos.

10.4 Vengtinios sąlygos Venkite karščio, kibirkščių, užsidegimo taškas, liepsnos, statinės elektros

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Stiprūs oksidatoriai.

Stiprios rūgštys ir bazės

10.6 Pavojingi skilimo produktai: Nežinomi jokie irimo produktai.

Fome Flex AQUASTOP

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: 71302-83-5 Hydrocarbons, C9-unsaturated, polymerized		
Oralinis(ė)	LD50	> 2000 mg/kg (žiurkė) (OECD 423)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2000 mg/kg (žiurkė) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50	> 5 mg/l (žiurkė) (OECD 403)
CAS: 123-86-4 n-butilacetatas		
Oralinis(ė)	LD50	10760 mg/kg (žiurkė) (OECD 423)
Dermalinis(ė)	LD50	> 14000 mg/kg (triušis) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50	23,4 mg/l (žiurkė) (OECD 403)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Gali sukelti alerginę reakciją.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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 ardamosios savybės
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Vandeninis toksiškumas:	
CAS: 71302-83-5 Hydrocarbons, C9-unsaturated, polymerized	
EC50	54 mg/l / 48 h (dafnijos) >100 mg/l / 72 h (dumbliai)
LC50	25,8 mg/l / 96 h (žuvis)
CAS: 123-86-4 n-butilacetatas	
EC50	44 mg/l (dafnijos)
LC50	18 mg/l (žuvis)

Fome Flex AQUASTOP

12.2 Patvarumas ir skaidumas Nėra duomenų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra duomenų.

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra duomenų

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos:

Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Rekomendacija:

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Neleisti patekti į paviršinius vandenį / gruntinius vandenį.

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Kodo priskyrimas iš atliekų katalogo priklauso nuo pramonės šakos, kurioje veikia naudotojas ir susitarimų, kuriuos atliekų gamintojas turi su atitinkamu aplinkos apsaugos departamentu.

Medžiaga / mišinys kaip atliekų komponentas, sukelia pavojingas HP savybes: 5

Europos atliekų katalogas	
08 00 00	DANGŲ (DAŽAI, LAKAS IR STIKLO EMALIS), KLIJŲ, HERMETIKŲ IR SPAUSTUVINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS
08 04 00	klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos
08 04 09*	klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos
15 00 00	KITAIP NEAPIBRĖŽTOS PAKAVIMO ATLIEKOS, ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI DRABUŽIAI
15 01 00	pakavimas (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakavimo atliekas)
15 01 02	plastikinės pakuotės

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Fome Flex AQUASTOP

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

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

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
1907/2006/CE įsakas REACH
1272/2008/CE įsakas CLP
2020/878/UE įsakas
Direktyva 2012/18/ES
Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
REGLAMENTAS (ES) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų – I PRIEDAS
(Ozono ardymo potencialas)
Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai
Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio
None of the ingredients is listed.
- 15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.

Fome Flex AQUASTOP

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Rekomenduojamas vartojimo ribojimas Informacija yra pateikiama gaminio techninių duomenų lape.

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International

Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija