

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

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: **FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK**
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Montavimo putos
- Medžiagos / mišinio panaudojimas Statybų chemikalai
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys
- 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



GHS02 liepsna

Aerosol 1 H222-H229 Ypač degus aerosolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.



GHS08 pavojai sveikatai

Resp. Sens. 1 H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
Carc. 2 H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
STOT RE 2 H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.



GHS07

Acute Tox. 4 H332	Kenksminga įkvėpus.
Skin Irrit. 2 H315	Dirgina odą.
Eye Irrit. 2 H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Skin Sens. 1 H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
STOT SE 3 H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

- 2.2 Ženklavimo elementai
- Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- Pavojaus piktogramos



GHS02



GHS07



GHS08

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 1 tęsinys)

- **Signalinis žodis** Pavojinga
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**
difenilmetano diizocianato izomerai ir homologai
- **Pavojingumo frazės**
H222 Ypač degus aerosolis.
H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- **Atsargumo frazės**
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P260 Neįkvėpti dujų.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
P304+P340 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.
- **Papildomos nuorodos:**
Nuo 2023 m. rugpjūčio 24 d. reikalingi tinkami mokymai prieš naudojant pramoninei ar profesionaliai paskirčiai. Daugiau informacijos rasite adresu: www.feica.eu/PUinfo
Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių.
Nerūkyti.
Nurodoma kad, asmenims, kurie yra jautrūs diizocianatams, naudojant šį produktą gali kilti alerginė reakcija.
Nurodoma, kad asmenys, kenčiantys nuo astmos, egzemos ar odos problemų, turėtų vengti kontakto, įskaitant odos kontaktą, su šiuo produktu.
Nurodoma, kad šis produktas neturėtų būti naudojamas blogos ventiliacijos sąlygomis, išskyrus atvejus, kai dėvima apsauginė kaukė su dujų filtru (pvz., A1 tipas pagal EN 14387 standartą).
EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.
- **2.3 Kiti pavojai**
- **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
- **PBT:** Nevartotina.
- **vPvB:** Nevartotina.
- **Endokrininės sistemos ardumų savybių nustatymas**
Produkto sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

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: 9016-87-9 EB numeris: 618-498-9	difenilmetano diizocianato izomerai ir homologai ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Konkrečios koncentracijos ribos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1 % STOT SE 3; C ≥ 5 %	30 - 60%
---	--	----------

(Tęsinys 3 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 2 tęsinys)		
CAS: 1244733-77-4 EB numeris: 867-935-0 Reg.nr.: 01-2119486772-26-XXXX	tris(2-chlor-1-metiletil)fosfatas ⚠ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	< 25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propanas, suskystintas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 15%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-31-xxxx	butanas, grynas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 15%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	ir izobutanas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 15%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	dimetileteris ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	< 10%
CAS: 6425-39-4 Reg.nr.: 01-2119969278-20-0001	2,2-dimorpholinodiethylether ⚠ Eye Irrit. 2, H319	< 2%

• **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Įkvėpus:**
Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrinančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Po kontakto su oda:**
Nesukėtėjusias putas galima pašalinti naudojant neautralų tirpiklį, tokį kaip etilo spiritas (naudojant vengti kontakto su akimis). Sukėtėjusios putos gali būti pašalintos plaunant muilu ir dideliu kiekiu vandens. Atsiradus odos alergijai, naudoti antielerginį rankų kremą.
- **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:**
Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.
- **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 medžiagos:**
Anglies dioksidas.
Gesinimo milteliai.
Putos.
Vandens srovė.
Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove.
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
Gali susidaryti sprogus dujų-oros mišinys.
Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.
- **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.

LT

(Tęsinys 4 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 3 tęsinys)

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Vengti ugnies šaltinių.
Dėvėti asmeninę apsauginę aprangą.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius vandenį / gruntinius vandenius.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Nesustingusios putos lengvai prilimpa, todėl reikia imtis visų atsargumo priemonių nuvalant nereikalingus likučius. Tokius likučius pašalinti nedelsiant medžiaga, suvilgyta etilo spirite, o sukietėjusios putos gali būti pašalintos mechaniškai.
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Indus atidaryti ir naudoti atsargiai.
Nepradurti ir nedeginti net tuščio. Naudoti laikantis etiketėje pateiktų nurodymų.
Nemaišykite su kitais cheminiais produktais.
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**
Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
Inde - slėgis. Saugoti nuo saulės spindulių ir temperatūros virš 50°C (pvz. kaitrinės lempos). Baigus eksploataciją, taip pat neatidarinėti jėga ir nedeginti.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**
Laikyti taisyklių, kurios taikomos sandėliuojant ypač degius aerosolinius produktus. Sandėliavimo patalpose turi būti karščio ir dūmų davikliai. Elektros įranga turi būti atspari sprogimui.
Laikyti vėsioje vietoje.
Atkreiptinas dėmesys į slėgiminių indų laikymo tarnybines instrukcijas.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:**
Nelaikyti kartu su rūgštimis.
Nelaikyti kartu su šarmais.
Laikyti atskirai nuo redukuojančių priemonių.
Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.
Laikyti atskirai nuo maisto produktų.
Saugoti nuo sąlyčio su guma, plastikais, aliuminiu, lengvaisiais metalais.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:**
Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
Laikyti originalioje sandariai uždarytoje pakuotėje, vertikalioje padėtyje.
Sandėliuoti temperatūroje nuo +5°C iki +30°C.
Saugoti nuo šalčio.
Laikyti uždarius ir neprieinamą vaikams.
Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.
- **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:**

CAS: 115-10-6 dimetileteris

PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 2280 mg/m ³ , 1500 ppm
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm

- **Informacija apie reglamentavimą** PRD: HN 23:2011

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 4 tęsinys)

· DNEL lygių		
CAS: 9016-87-9 difenilmetano diizocianato izomerai ir homologai		
Oralinis(ė)	DNEL	20 mg/kg/Tag (Žmonių, populiacija)
Dermalinis(ė)	DNEL	0,05 mg/kg/Tag (Žmonių, populiacija)
Inhaliacinis(ė)	DNEL	0,05 mg/m ³ (Žmonių, populiacija) 0,05 mg/m ³ (Darbuotojo)

· PNEC lygių		
CAS: 9016-87-9 difenilmetano diizocianato izomerai ir homologai		
Vanduo (gėlas)	1 mg/l	
Vanduo (jūrinis)	0,1 mg/l	
(Dirva)	1 mg/kg	

· **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:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Neįkvėpti dujų / garų / aerosolių.

· **Kvėpavimo apsaugą**

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

· **Rankų apsaugą**



Apsauginės pirštinės

EN 374

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

· **Pirštinių medžiaga**

Polietileninės pirštinės.

Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,02$ mm

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**

≥ 10 min

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

· **Akių ir (arba) veido apsaugą**



Tampriai prisipaudžiantys akiniai

EN 166

· **Kūno apsauga:** Apsauginiai drabužiai.

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

· **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

· **Bendra informacija**

· **Fizinė būseną**

Skystis

· **Spalva:**

Įvairiaspalvis(ė), pagal nudažymą

· **Kvapą:**

Charakteringas

· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**

Nenustatyta.

(Tęsinys 6 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 5 tęsinys)

· Lydymosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
· Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nevartotina, kadangi aerosolis
· Degumas	Ypač degus aerosolis.
· Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos	
· Žemutinė:	1,5 Vol %
· Viršutinė	11,0 Vol %
· Pliūpsnio temperatūra:	< 0 °C (< 32 °F)
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Neapibrėžta.
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· pH	Nevartotina.
· Tirpumas	
· vandeniui:	Netirpus(i) Reaguoja su vandeniu
· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/ vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
· Garų slėgis:	>500 kPa (in the container) < 1*10-5 mmHg w 25°C (MDI)
· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis esant 20 °C (68 °F):	≤ 1,3 (PMDI) g/cm³ (≤ 10,8485 (PMDI) lbs/gal)
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Santykinis garų tankis	Nenustatyta.
· Dalelių savybės	atkrenta
· 9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	Originalioje pakuotėje yra suspaustas skystis, kuris veikiamas slėgio yra išpučiamas ir virsta putomis
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Uždegimo temperatūra:	> +350 °C (propellant)
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Kaitinama gali sprogti.
· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	
Ypač degus aerosolis.	
Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.	
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	atkrenta
· Degios kietos medžiagos	atkrenta
· Savaimė reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Piroforiniai skysčiai	atkrenta
· Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
· Savaimė kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dugas 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.

(Tęsinys 7 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 6 tęsinys)

- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis irimas / vengtinės sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos:
Gera reagoja su vandeniu, su medžiagomis kurių sudėtyje yra aktyvūs vandenilio atomai.
- 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
Kenksminga įkvėpus.

- Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

CAS: 9016-87-9 difenilmetano diizocianato izomerai ir homologai

Oralinis(ė)	LD50	>10.000 mg/kg (žiurkė) (OECD401)
Dermalinis(ė)	LD50	>9.400 mg/kg (triušis) (OECD402)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4h	1,5 mg/l (ATE)

CAS: 1244733-77-4 tris(2-chlor-1-metiletil)fosfatas

Oralinis(ė)	LD50	632 mg/kg (žiurkė)
Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (žiurkė)
Inhaliacinis(ė)	LC50	>4,6 mg/l (žiurkė)

- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas
Dirgina odą.
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas
Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas
Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Kancerogeniškumas
Įtariama, kad sukelia vėžį.
- Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (vienkartinis poveikis)
Gali dirginti kvėpavimo takus.
- STOT (kartotinis poveikis)
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- 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: 9016-87-9 difenilmetano diizocianato izomerai ir homologai

EC50	1.640 mg/l (dumbliai)
	>1.000 mg/l (dafnijos) (OECD202)
	>100 mg/l (sed) (OECD209)
LC50	>1.000 mg/l (žuvis) (OECD)

- 12.2 Patvarumas ir skaidumas Savaime nesuyrantis gaminy.
- 12.3 Bioakumuliacijos potencialas Organizmuose nesikaupia.
- 12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- PBT: Nevartotina.

(Tęsinys 8 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 7 tęsinys)

- **vPvB:** Nevartotina.
- **12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**
Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.
- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Bendrosios nuorodos:**
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį.
Neleisti neskirstame 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:**
Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.
Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.
Neleisti patekti į paviršinius vandenis / gruntinius vandenis.

· **Europos atliekų katalogas**

15 01 11*	metalinės pakuotės, įskaitant suslėgto oro talpyklas, kuriose yra pavojingų kietų poringų rišamųjų medžiagų (pvz., asbesto)
HP3	Degiosios
HP4	Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis
HP5	Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus
HP7	Kancerogeninės
HP13	Jautrinančios

- **Nevalytos pakuotės:**
- **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

- **14.1 JT numeris ar ID numeris**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**
- **ADR** 1950 AEROZOLIAI
- **IMDG, IATA** AEROSOLS

· **14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

· **ADR**



- **klasė** 2 5F Dujos
- **Pavojingumo etiketė** 2.1

· **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1 Dujos
- **Label** 2.1

- **14.4 Pakuotės grupė** Netaikoma

(Tęsinys 9 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 8 tęsinys)

· 14.5 Pavojus aplinkai:	
· Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Atsargiai: Dujos
· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):	-
· EMS numeris:	F-D,S-U
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nevartotina.
· Transportavimas/kitos nuorodos:	
· ADR	
· Pastabos:	ADR taisyklės netaikomos laikantis LQ principo (3.4.5 taisyklė) - Maks. 1 litro talpos vidinė pakuotė išorinėje pakuotėje - bruto masė maks. 30 kg. - Maks. 1 litro talpos vidinės pakuotės ant bendro pagrindo, aptrauktos susitraukiančiąja plėvele - bruto masė maks. 20 kg.
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1

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.
- Seveso kategorija P3a DEGIJEI AEROZOLIAI
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 150 t
- Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t
- REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3, 56, 74

- 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 taisyklės
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.

(Tęsinys 10 psl.)

Prekybos ženklas: FOME FLEX 120 SECONDS SPEED TACK

(Puslapio 9 tęsinys)

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šią dieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniais teisiniais santykiams.

Svarbios frazės

- H220 Ypač degios dujos.
- H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
- H302 Kenksminga prarijus.
- H315 Dirgina odą.
- H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H332 Kenksminga įkvėpus.
- H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
- H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
- H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
- H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- EUH204 Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

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)
- 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
- ATE: Acute toxicity estimate values (Ūmaus toksiškumo įverčiai)
- Flam. Gas 1A: Degiosios dujos – 1A kategorija
- Aerosol 1: Aerosoliai – 1 kategorija
- Press. Gas (Comp.): Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos
- Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija
- Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija
- Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija
- Resp. Sens. 1: Kvėpavimo takų jautrinimas – 1 kategorija
- Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija
- Carc. 2: Kancerogeniškumas – 2 kategorija
- STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija
- STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija
- Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

* Lyginant su buvusią versiją pakeisti duomenys

Skyriai, pažymėti *, buvo pakeisti, palyginti su ankstesne saugos duomenų lapo versija.