



Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878
Nuorodos numeris: 51803gb
Pildymo data: 2002-02-23 Peržiūrėta: 2021-06-01 Versija: 8.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)
Nuorodos numeris	: 51803gb
Būsena	: Aerosolis

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirtas plačiajai visuomenei	
Pagrindinė naudojimo kategorija	: Buitinis panaudojimas, Profesionalus panaudojimas
Medžiagos / mišinio naudojimas	: Poliuretanas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Papildomos informacijos nėra

1.3. Informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout - Belgium
T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com - www.Soudal.com

Platintojas:
UAB SOUDAL
Kaimelio g. 13
LT-07100 Vilnius
Lietuva
Tel: +370 (5) 2722702
FAX:+370 (5) 2300190

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Pagalbos numeris	: +32 14 58 45 45 (BIG) 24 val / 24 val
------------------	--

Lietuvoje	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, visą parą: Tel. +370 5 236 20 52 Mob. +370 687 53378
-----------	--

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosolis, 1 Kategorija	H222; H229
Ūmus toksiškumas (Įkvėpimas: dulkės, rūkas) 4 kategorija	H332
Odos ėsdinimas / dirginimas, 2 Kategorija	H315
Stiprus akių pažeidimas / akių dirginimas, 2 Kategorija	H319
Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 Kategorija	H334

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Odos jautrinimas, 1 Kategorija	H317
Kancerogeniškumas, 2 Kategorija	H351
Toksiškumas reprodukcijai, Papildoma kategorija, Poveikis laktacijai arba per žindymą	H362
Toksiškumas konkrečiam organui. Vienkartinis poveikis, 3 Kategorija, Kvėpavimo takų dirginimas	H335
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – pakartotinis poveikis, 2 Kategorija	H373
Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 4 Kategorija	H413

H- ir EUH- teiginiai pilnai aprašyti 16 skirsnyje

Neigiamas fiziocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Slėginis indas: kaitinant gali sprogti. Itin degus aerosolis. Įtariama, kad gali sukelti vėžį. Gali pakenkti krūtimi maitinamiems vaikams. Gali pakenkti organams dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio. Kenksminga įkvėpus. Gali dirginti kvėpavimo takus. Sukelia odos dirginimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia stiprų akių dirginimą. Įkvėpimas gali sukelti alergijos ar astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį vandens gyvūnijai.

2.2. Žymėjimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS02



GHS07



GHS08

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Sudėtyje yra

: diphenylmethane diisocyanate, isomers and homologues, alkanes, C14-17, chloro

Pavojaus frazės (CLP)

: H222 - Ypač degus aerosolis.

H229 - Slėginis indas: kaitinant gali sprogti.

H315 - Dirgina odą.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 - Kenksminga įkvėpimas.

H334 - Įkvėpimas gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

H351 - Įtariama, kad sukelia vėžį.

H362 - Gali pakenkti žindomam vaikui.

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Atsargumo frazės (CLP)

H373 - Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai

H413 - Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P211 - Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.

P251 - Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

P308+P313 - Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

P405 - Laikyti užrakintą.

P410+P412 - Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

P501 - Turinį / talpyklą išmeskite į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių taisyklių.

Papildomos frazės

: Asmenims, kurie jau yra jautrūs diizocianatams, naudojant šį produktą gali išsivystyti alerginės reakcijos.

Asmenys, sergantys astma, egzema ar odos problemomis, turėtų vengti sąlyčio su šiuo produktu, įskaitant kontaktą su oda.

Šio gaminio negalima naudoti prastos ventiliacijos sąlygomis, nebent naudojama apsauginė kaukė su atitinkamu dujų filtru (ty A1 tipo pagal standartą EN 14387). Nuo 2023 m. rugpjūčio 24 d. prieš pradėdant naudoti pramonėje arba profesionaliai, reikalingas tinkamas mokymas.

2.3. Kiti pavojai

Komponentas	
polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
dimethyl ether (115-10-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

	priedo vPvB kriterijų
isobutane (75-28-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
propane (74-98-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

Komponentas

alkanes, C14-17, chloro(85535-85-9)	Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba pagal kriterijus, nustatytus Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/ 2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605
-------------------------------------	--

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
polymethylene polyphenyl isocyanate cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos (-os) (GB)	(CAS-No.) 9016-87-9	≥ 25 – < 50	Kanc. 2, H351 Jautrina įkvėp. 1, H334 Jautrina odą 1, H317 Ūmus toks. 4 (Įkvėpimas), H332 STOT RE 2, H373 Dirgina odą 2, H315 Dirgina akis 2, H319 STOT SE 3, H335
alkanes, C14-17, chloro cheminė medžiaga, įtraukta į REACH kandidatų sąrašą (vidutinės grandinės chlorinti parafinai (MCCP) (UVCB medžiagos, sudarytos iš daugiau nei 80 % linijinių chloralkanų, kurių anglies grandinės ilgis yra nuo C14 iki C17)) PBT medžiaga; vPvB medžiaga	(CAS-No.) 85535-85-9 (EC-No.) 287-477-0 (EC Index-No.) 602-095-00-X (REACH-no) 01-2119519269-33	≥ 10 – < 25	Lakt. H362 Ūmus vandens org. 1, H400 (M=100) Letinis vandens org. 1, H410 (M=10)
reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane	(CAS-No.) 1244733-77-4 (EC-No.) 807-935-0 (REACH-no) 01-2119486772-26	≥ 10 – < 25	Ūmus toks. 4 (Oraliai), H302
dimethyl ether (Propelanto dujos)	(CAS-No.) 115-10-6 (EC-No.) 204-065-8	≥ 10 – < 25	Degios dujos 1A, H220 Suspaustos dujos (Skyst.),

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

cheminė medžiaga, kuriai nustatyta nacionalinė poveikio darbo vietoje riba (-os) (GB); cheminė medžiaga, kuriai nustatyta Bendrijos poveikio darbo vietoje riba	(EC Index-No.) 603-019-00-8 (REACH-no) 01-2119472128-37		H280
isobutane (Propelanto dujos (aerolis))	(CAS-No.) 75-28-5 (EC-No.) 200-857-2 (EC Index-No.) 601-004-00-0 (REACH-no) 01-2119485395-27	$\geq 5 - < 10$	Degios dujos 1A, H220 Suspaustos dujos (Skyst.), H280
propane (Propelanto dujos (aerolis))	(CAS-No.) 74-98-6 (EC-No.) 200-827-9 (EC Index-No.) 601-003-00-5 (REACH-no) 01-2119486944-21	$\geq 1 - < 5$	Degios dujos 1A, H220 Suspaustos dujos (Skyst.), H280
reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane	(CAS-No.) 1244733-77-4 (EC-No.) 807-935-0 (REACH-no) 01-2119486772-26	$\geq 1 - < 5$	Ūmus toks. 4 (Oraliai), H302

Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:
alkanes, C14-17, chloro	(CAS-No.) 85535-85-9 (EC-No.) 287-477-0 (EC Index-No.) 602-095-00-X (REACH-no) 01-2119519269-33	(0,25 ≤ C < 30) Lėtinis vandens org. 4, H413 (1 ≤ C < 100) Lakt., H362 (1 ≤ C < 30) EUH066

Komentarai : polymethylene polyphenyl isocyanate, turi > 0.1% MDI isomers
Produktas, kuriam taikomas CLP 1.1.3.7 straipsnis. Šiuo atveju keičiamos komponentų atskleidimo taisyklės.
Pilnas H- ir EUH- frazių sąrašas: žr. skirsnį 16

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės

: Esant kontaktui / poveikiui su medžiaga: kreipkitės medicininės pagalbos. Jei pasijutote blogai, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpimas

: Medžiagos paveiktą asmenį išvesti į gryną orą ir užtikrinkite lengvą kvėpavimą. Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su oda

: Nuplauti odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius. Jei atsiranda odos dirginimas arba išbėrimas: kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis

: Keletą minučių atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jei jie yra ir tai lengva padaryti. Tęskite skalavimą. Jei akių dirginimas nepraeina: Kreipkitės į gydytoją.

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikiai ūminiai, bei lėtiniai

Simptomai / poveikis įkvėpimas : Gali dirginti kvėpavimo takus. Įkvėpus gali sukelti alergijos ar astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Simptomai / poveikis patekus ant odos : Dirginimas. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Simptomai / poveikis patekus į akis : Akių dirginimas.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Vandens pūslai. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nėra žinomų

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Ypač degus aerosolis.

Sprogimo pavojus : Sprogimo pavojus gaisro atveju. Slėginis indas: Kaitinant gali sprogti.

Pavojingi skilimo produktai gaisro atveju : Gali išsiskirti toksiški garai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandyti imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Autonominis kvėpavimo aparatas. Pilni apsauginiai drabužiai.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos likvidavime nedalyvaujantiems asmenims

Neatidėliotinos procedūros : Vėdinkite išsiliejimo vietą. Aplinkoje neturi būti jokių atvirų liepsnų, kibirkščių, nerūkyti. Neįkvėpti pūslų/dulksnos/garų. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

6.1.2. Gelbėtojams

Apsauginė apranga : Nemėginkite imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Daugiau informacijos rasite 8 skyriuje: „Poveikio kontrolė/asmens apsauga“.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai : Palikite produktą sukietėti. Mechanškai nuvalykite produktą. Atsargiai surinkite išsiliejusių medžiagą / likučius. Surinktus išsiliejimus perduokite gamintojui / kompetentingai institucijai. Praneškite institucijoms, jei produktas patenka į kanalizaciją ar viešuosius vandenius.

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Kita informacija

Po naudojimo išskalbkite drabužius ir įrangą.
: Medžiagas ar kietus likučius išmeskite įgaliotoje vietoje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos ieškokite 13 skirsnyje

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

: Laikyti atokiai nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Nepurkšti ant atviros liepsnos ar kitų uždegimo šaltinių. Nepradurkite ir nedeginkite, net ir po naudojimo. Prieš naudojimą gaukite specialias instrukcijas. Nenaudokite, kol neperskaitėte ir nesupratote visų saugos priemonių. Dėvėti asmenines apsaugos priemones. Venkite kontakto nėštumo/žindymo metu. Neįkvėpti garų, pusrū, dulksnos. Naudokite tik lauke arba gerai vėdinamoje vietoje. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Higienos priemonės

: Prieš pakartotinį naudojimą nusiplauti užterštus drabužius. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Naudodami šį produktą nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po naudojimo visada nusiplauti rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo sąlygos

: Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Nelaikyti aukštesnėje nei 50 °C/ 122 °F temperatūroje. Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsiai.

Nesuderinami produktai

: Šilumos šaltiniai. Uždegimo šaltiniai. Stiprūs šarmai. Stiprios rūgštys.

Pakavimo medžiagos

: aerosolis

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Papildomos informacijos nėra

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

dimethyl ether (115-10-6)	
ES - Orientacinė poveikio darbo vietoje riba (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Dimethylether
IOEL TWA	1920 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
Reglamentavimo nuoroda	KOMISIJOS DIREKTYVA 2000/39/EB
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo vietoje ribos	
Vietinis pavadinimas	Dimethylether
WEL TWA (OEL TWA) [1]	766 mg/m ³

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

WEL TWA (OEL TWA) [2]	400 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	958 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	500 ppm
Reglamentavimo nuoroda	EH40/2005 (ketvirtas leidimas, 2020 m.). HSE

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)

Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo vietoje ribos

WEL TWA (OEL TWA) [1]	0,02 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	0,07 mg/m ³

8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

8.1.3. Oro teršalų susidarymas

Papildomos informacijos nėra

8.1.4. DNEL ir PNEC

dimethyl ether (115-10-6)

DNEL/DMEL (Darbuotojai)

Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1894 mg/m ³
---	------------------------

DNEL / DMEL (Bendra populiacija)

Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	471 mg/m ³
---	-----------------------

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,155 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,016 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	1,549 mg/l

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,681 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,069 mg/kg sv

PNEC (Dirvožemis)

PNEC dirvožemis	0,045 mg/kg sv
-----------------	----------------

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginys	160 mg/l
-------------------------------	----------

reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (1244733-77-4)

DNEL/DMEL (Darbuotojai)

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	22,6 mg/m ³
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	2,91 mg/kg kūno svorio / per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	8,2 mg/m ³

DNEL / DMEL (Bendra populiacija)

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	5,6 mg/m ³
Ūmus - sisteminis poveikis, oraliai	2 mg/kg kūno svorio

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,52 mg/kg kūno svorio / per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,45 mg/m ³
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	1,04 mg/kg kūno svorio / per parą
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,32 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,032 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	0,51 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	11,5 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	1,15 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,34 mg/kg sv
PNEC (Oraliai)	
PNEC oraliai (antrinis apsinuodijimas)	11,6 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	19,1 mg/l

alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	47,9 mg/kg kūno svorio / per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	6,7 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,58 mg/kg kūno svorio / per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2 mg/m ³
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	28,75 mg/kg kūno svorio / per parą
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	1 µg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,2 µg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	13 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	2,6 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	11,9 mg/kg sv
PNEC (Oraliai)	
PNEC oraliai (antrinis apsinuodijimas)	10 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	80 mg/l

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

8.1.5. Kokybinis vertinimas

Papildomos informacijos nėra

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Tinkama inžinerinė kontrolė

Tinkama inžinerinė kontrolė:

Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą.

8.2.2. Asmeninės apsaugos priemonės

Asmeninės apsaugos priemonių simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsauga:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

[Esant nepakankamam vėdinimui] naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

8.2.2.4. Šiluminiai pavojai

Papildomos informacijos nėra

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Poveikio aplinkai kontrolė

Vengti patekimo į aplinką

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Fizinė forma	: Skystis
Spalva	: Nėra duomenų
Kvapapas	: Nėra duomenų
Kvapo riba	: Nėra duomenų
Lydymosi temperatūra	: Netaikoma
Užšalimo taškas	: Nėra duomenų

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Virimo taškas	: Nėra duomenų
Degumas	: Ypač degus aerosolis
Sprogimo ribos	: Slėginis indas: Kaitinant gali sprogti
Sprogimo ribos	: Nėra duomenų
Apatinė sproguomo riba (LEL)	: Nėra duomenų
Viršutinė sproguomo riba (UEL)	: Nėra duomenų
Pliūpsnio taškas	: Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
Klumpumas, kinematinis	: Nėra duomenų
Tirpumas	: Nėra duomenų
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol/water (Log Kow)	: Nėra duomenų
Garų slėgis	: Slėginėje talpykloje garų slėgis viršija 500 kPa. Po putų išpurškimo garų slėgis yra labai žemas (nedeklaruojamas)
Garų slėgis esant 50 °C temperatūrai	: Nėra duomenų
Tankis	: Nėra duomenų
Santykinis tankis	: Nėra duomenų
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra duomenų
Dalelių dydis	: Netaikoma
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Netaikoma
Dalelių forma	: Netaikoma
Dalelių kraštinių santykis	: Netaikoma
Dalelių agregacijos būseną	: Netaikoma
Dalelių aglomeracijos būseną	: Netaikoma
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Netaikoma
Dalelių dulkėtumas	: Netaikoma

9.2 Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

% degiųjų sudedamųjų dalių : 23

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

LOJ kiekis : 23,41 – 24,06 % (222.35 g/l - 228.57 g/l)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Ypač degus aerosolis. Slėginis indas: Kaitinant gali sprogti.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Polimerizacijos rizika. Reaguoja su (kai kuriomis) rūgštimis/šarmais.

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite kontakto su karštais paviršiais. Karščiu. Aplinkoje neturi būti jokių liepsnų ir kibirkščių. Pašalinkite visus uždegimo šaltinius.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Stiprūs šarmai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų susidaryti neturėtų.

11 SKIRTNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas (oraliai)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpimas)	: Kenksminga įkvėpus

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)	
ATE CLP (dulkės, rūkas)	4,852 mg/l/4val.

dimethyl ether (115-10-6)	
LC50 įkvėpimas - Žiurkė [ppm]	164 000 ppm (4 val., žiurkė, V, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (dujos), 14 dienų)

propane (74-98-6)	
LC50 įkvėpimas - Žiurkė [ppm]	> 800000 ppm (15 minučių, žiurkė, V / M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (dujos))

isobutane (75-28-5)	
LC50 įkvėpimas - Žiurkė [ppm]	> 800000 ppm (15 minučių, žiurkė, V / M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (dujos))

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)	
LD50 oraliai, Žiurkė	> 10000 mg/kg (žiurkė, literatūrinis tyrimas, oraliai)
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg (triušis, literatūrinis tyrimas, oda)

reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (1244733-77-4)	
LD50 oraliai, Žiurkė	632 mg/kg
LD50 per odą, Žiurkė	> 2000 mg/kg
LC50 įkvėpimas - žiurkė	> 7 mg/l/4val

alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	
LD50 oraliai, Žiurkė	> 4000 mg/kg kūno svorio (žiurkė, V / M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą, triušis	> 13500 mg/kg kūno svorio (24 val., triušis, kryžminė patikra, oda)
LC50 įkvėpimas - Žiurkė	> 48,17 mg/l oro (1 val., Žiurkė, kryžminė patikra,

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

	įkvėpimas (garai))
Odos ęsdinimas / dirginimas	: Sukelia odos dirginimą.
Stiprus akių pažeidimas / dirginimas	: Sukelia stiprų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	: Įkvėpus gali sukelti alergijos ar astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Lytinių ląstelių mutageniškumas	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Įtariama, kad sukelia vėžį.

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)

IARC grupė	3 - Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Gali pakenkti krūtimi maitinamiems vaikams
STOT – vienkartinis poveikis	: Gali dirginti kvėpavimo takus.

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)

STOT – vienkartinis poveikis	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT – pakartotinis poveikis	: Gali pakenkti organams dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)

STOT – pakartotinis poveikis	Gali pakenkti organams dėl ilgalaikio ar pakartotinio poveikio.
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Būseną	aerolis
--------	---------

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

SECTION 12: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra	: Gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį vandens organizmams.
Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį vandens organizmams.

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Nėra greitai skaidomas

dimethyl ether (115-10-6)	
LC50 - Žuvys [1]	> 4100 mg/l (NEN 6504: Vanduo. Toksiškumo nustatymas naudojant Poecilia reticulata, 96 val, Poecilia reticulata, Pusiau statinė sistema, gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, mirtinas)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 4400 mg/l (NEN 6501: Vanduo. Toksiškumo nustatymas dafnijomis, 48 val., Dafnijomis, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, mirtinas)
EC50 96 val. – Dumbliai [1]	154,9 mg / l (ECOSAR v1.00, Dumbliai, QSAR)

propane (74-98-6)	
LC50 - Žuvys [1]	49,9 mg/l (96 val., Žuvys, gėlas vanduo, QSAR, numatoma vertė)
EC50 96 val. – Dumbliai [1]	11,89 mg / l (ECOSAR v1.00, dumbliai, gėlas vanduo, QSAR)

isobutane (75-28-5)	
LC50 - Žuvys [1]	27,98 mg / l (ECOSAR v1.00, 96 h, Žuvys, gėlas vanduo, QSAR)
EC50 96 val. – Dumbliai [1]	8,57 mg / l (ECOSAR v1.00, dumbliai, gėlas vanduo, QSAR)

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)	
LC50 – Kiti vandens organizmai [1]	> 1000 mg/l (96 val., Literatūrinis tyrimas)

reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (1244733-77-4)	
LC50 - Žuvys [1]	51 mg/l Pimephalis promelas
EC50 - Vėžiagyviai [1]	131 mg/l Daphnia magna
EC50 72 val. – Dumbliai [1]	82 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata
NOEC lėtinis vėžiagyviai	32 mg/l
NOEC lėtinis dumbliai	13 mg/l

alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	
LC50 - Žuvys [1]	> 5000 mg/l (ekvivalentas arba panašus į EBPO 203, 96 val., Alburnus alburnus, statinė sistema, sūringas vanduo, eksperimentinė vertė, nominali koncentracija)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,006 mg/l (EBPO 202: Daphnia sp. Ūmios Imobilizacijos Testas, 48 val., Daphnia magna, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
Er50 dumbliai	> 3,2 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

12.2. Patvarumas ir polinkis irti

dimethyl ether (115-10-6)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

propane (74-98-6)	
Patvarumas ir polinkis irti	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

isobutane (75-28-5)	
Patvarumas ir polinkis irti	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (1244733-77-4)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.
Biologinis skaidomumas	14 % EBPO 301E

alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

dimethyl ether (115-10-6)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,1 (eksperimentinė vertė)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacinis potencialas (Log Kow < 4).

propane (74-98-6)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	1,09 – 2,8 (eksperimentinė vertė, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacinis potencialas (Log Kow < 4).

isobutane (75-28-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	1,09 - 2,8 (eksperimentinė vertė, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacinis potencialas (Log Kow < 4).

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)	
BCF – žuvis [1]	1 (Žuvis, literatūrinis tyrimas)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	10,46 (Apskaičiuota, KOWWIN)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacinis potencialas (BCF < 500).

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (1244733-77-4)	
BCF – žuvis [1]	0,8 – 14
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	2,68

alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	
BCF – žuvis [1]	6660 – 9140 l/kg (EBPO 305: Biokoncentracija: pratekėjimo žuvies testas, 35 d., Oncorhynchus mykiss, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, šviežias svoris)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	4,7 – 8,3 (eksperimentinė vertė, lygiavertė arba panaši į EBPO 117)
Bioakumuliacinis potencialas	labai bioakumuliacinis.

12.4. Judumas dirvožemyje

polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)	
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	9 078–10 597 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Produktas adsorbuojasi į dirvą.

reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane (1244733-77-4)	
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,24

alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	5 – 5,2 (log Koc, eksperimentinė vertė)
Ekologija – dirvožemis	Mažas judumo dirvožemyje potencialas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
polymethylene polyphenyl isocyanate (9016-87-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
alkanes, C14-17, chloro (85535-85-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
dimethyl ether (115-10-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
isobutane (75-28-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
propane (74-98-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Šią medžiagą ir jos talpyklą reikia šalinti kaip pavojingas atliekas.
Atliekų tvarkymo metodai	: Turinį / konteinerį išmeskite vadovaudamiesi licencijuoto surinkėjo rūšiavimo instrukcijomis.
Nuotekų šalinimo rekomendacijos	: Neišleiskite į kanalizaciją ar aplinką.
Papildoma informacija	: Pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 1357/2014 ir Reglamentu (ES) Nr. 2017/997.
Ekologija - atliekos	: Venkite patekimo į aplinką.
Europos atliekų sąrašo (LoW) kodas	: 08 05 01* - izocianatų atliekos 16 05 04* - dujos slėginėse talpyklose (įskaitant halonus), kuriose yra pavojingų medžiagų 15 01 10* - pakuotė, kurioje yra pavojingų medžiagų likučių arba jos yra užterštos

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT NUMERIS				
JT 1950	JT 1950	JT 1950	JT 1950	JT 1950
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
AEROZOLIAI	AEROZOLIAI	Aerozoliai, degūs	AEROZOLIAI	AEROZOLIAI
Transporto dokumento aprašymas				
JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1, (D)	JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1	JT 1950 Aerozoliai, degūs, 2.1	JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1	JT 1950 AEROZOLIAI, 2.1
14.3. Transporto pavojingumo klasės				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

				
14.4. Pakuotės grupė				
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma
14.5. Pavojus aplinkai				
Pavojinga aplinkai: Ne	Pavojinga aplinkai: Ne Jūros teršalas: Ne	Pavojinga aplinkai: Ne	Pavojinga aplinkai: Ne	Pavojinga aplinkai: Ne
Papildomos informacijos nėra				

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Sausumos transportas

Klasifikacijos kodas (ADR)	: 5F
Specialios nuostatos (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Riboti kiekiai (ADR)	: 1l
Išimtiniai kiekiai (ADR)	: E0
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P207, LP200
Specialios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP87, RR6, L2
Mišrios pakavimo nuostatos (ADR)	: MP9
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Specialios vežimo nuostatos – siuntiniai (ADR)	: V14
Specialios vežimo nuostatos. Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR)	: CV9, CV12
Specialios vežimo nuostatos. Eksploatacija (ADR)	: S2
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: D

Jūros transportas

Specialios nuostatos (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P207, LP200
Specialios pakavimo nuostatos (IMDG)	: PP87, L2
EmS-Nr. (Ugnis)	: F-D
EmS-Nr. (Išsiliejimas)	: S-U
Sandėliavimo kategorija (IMDG)	: Jokia
Sandėliavimas ir tvarkymas (IMDG)	: SW1, SW22
Segregacija (IMDG)	: SG69

Oro transportas

PCA Išimties kiekiai (IATA)	: E0
-----------------------------	------

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

PCA ribotas kiekis (IATA)	: Y203
PCA ribotas kiekis maksimalus grynasis kiekis (IATA)	: 30kgG
PCA pakavimo instrukcijos (IATA)	: 203
PCA maksimalus grynasis kiekis (IATA)	: 75kg
CAO pakavimo instrukcijos (IATA)	: 203
CAO maksimalus grynasis kiekis (IATA)	: 150kg
Specialios nuostatos (IATA)	: A145, A167, A802
ERG kodas (IATA)	: 10L

Vidaus vandenų transportas

Klasifikacijos kodas (ADN)	: 5F
Specialios nuostatos (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Riboti kiekiai (ADN)	: 1 L
Išimtiniai kiekiai (ADN)	: E0
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EX, A
Vėdinimas (ADN)	: VE01, VE04
Mėlynų kūgių / lempučių skaičius (ADN)	: 1

Geležinkelių transportas

Klasifikacijos kodas (RID)	: 5F
Specialios nuostatos (RID)	: 190, 327, 344, 625
Ribotas kiekis (RID)	: 1L
Išimtiniai kiekiai (RID)	: E0
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P207, LP200
Specialios pakavimo nuostatos (RID)	: PP87, RR6, L2
Mišrios pakavimo nuostatos (RID)	: MP9
Transporto kategorija (RID)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W14
Specialios vežimo nuostatos – pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (RID)	: CW9, CW12
Colis express (skubieji siuntiniai) (RID)	: CE2
Pavojaus identifikavimo numeris (RID)	: 23

14.7. Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES – Teisės aktai

Pagal REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą taikomi šie apribojimai:

Nuorodos kodas	Taikoma	Įrašo pavadinimas arba aprašas
3(a)	Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)	Medžiagos ar mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 2.1–2.4, 2.6 ir 2.7 pavojaus klasės, 2.8, A ir B tipai, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 1 ir 2 kategorijos, 2.14 1 ir 2 kategorijos, 2.15 A–F tipai
3(b)	Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam) ; polymethylene polyphenyl isocyanate ; reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane ; alkanes, C14-17, chloro	Medžiagos arba mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojaus klasės, 3.7, neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8. kitoks nei narkotinis poveikis, 3.9 ir 3.10
3(c)	Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam) ; alkanes, C14-17, chloro	Medžiagos arba mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių pavojingumo klasių ar kategorijų, nustatytų Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede, kriterijus: 4.1 pavojaus klasė
40.	dimethyl ether ; propane ; isobutane	Medžiagos, klasifikuojamos kaip 1 arba 2 kategorijos degiosios dujos, 1, 2 arba 3 kategorijos degieji skysčiai, 1 arba 2 kategorija degiosios kietosios medžiagos, medžiagos ir mišiniai, kurie, susilietus su vandeniu, išskiria degiąsias dujas, 1, 2 arba 3 kategorija, piroforiniai skysčiai 1 arba 1 kategorijos piroforinės kietosios medžiagos, neatsižvelgiant į tai, ar jos nurodytos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje, ar ne.
56.	polymethylene polyphenyl isocyanate	Methylenediphenyl diisocyanate (MDI)
56(a)	polymethylene polyphenyl isocyanate	Methylenediphenyl diisocyanate (MDI) isomers: 4,4' Methylenediphenyl diisocyanate
56(b)	polymethylene polyphenyl isocyanate	Methylenediphenyl diisocyanate (MDI) isomers: 2,4' Methylenediphenyl diisocyanate
56(c)	polymethylene polyphenyl isocyanate	Methylenediphenyl diisocyanate (MDI) isomers: 2,2' Methylenediphenyl diisocyanate
74.	polymethylene polyphenyl isocyanate	Diisocyanates, O = C=N-R-N = C=O, kur R yra nenustatyto ilgio vienetas aliphatic or aromatic hydrocarbon

Sudėtyje yra cheminės medžiagos, įtrauktos į REACH kandidatų sąrašą, kurių koncentracija $\geq 0,1$ % arba žemesnė specifinė riba: alkanes, C14-17, chloro (EC 287-477-0, CAS 85535-85-9)

Sudėtyje nėra REACH XIV priedo medžiagų

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

Sudėtyje nėra medžiagos, kuriai taikomas 2019 m. Birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

LOJ kiekis

: 23,41 – 24,06 % (222.35 g/l - 228.57 g/l)

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Papildomos informacijos nėra

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Nurodymas apie pasikeitimus:

Skyrius	Pakeistas elementas	Pokytis	Komentaras
	pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su jo pakeitimu Reglamentas (ES) 2020/878		

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertinimas
BLV	Biologinė ribinė vertė
CAS-No.	Cheminės santraukos tarnybos numeris
CLP	Klasifikavimo ženklavimo pakuočių reglamentas; 1272/2008
DMEL	Gautas minimalus efekto lygis
DNEL	Gautas nesančio efekto lygis
EC50	Poveikio koncentracija 50 %
EC-No.	Europos Bendrijos numeris
EN	Europos standartas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Jūriniai tarptautiniai pavojingi kroviniai
LC50	Mirtina koncentracija 50%
LD50	Mirtina dozė 50%
LOAEL	Žemiausias pastebėtas nepageidaujamo poveikio lygis
NOAEC	Nepastebimo neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebimo nepageidaujamo poveikio lygis
NOEC	Koncentracija be pastebimo poveikio
OEL	Profesinio poveikio riba
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Prognozuojama nesamo poveikio koncentracija
REACH	Cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės
SDS	Saugos duomenų lapas

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis
WGK	Vandens pavojaus klasė

Visas H ir EUH teiginių tekstas:	
Ūmus toks. 4 (Įkvėpimas)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpimas), 4 kategorija
Ūmus toks. 4 (Įkvėpimas: dulksės, rūkas)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas: dulksės, rūkas) 4 kategorija
Ūmus toks. 4 (Oraliai)	Ūmus toksiškumas (Oraliai), 4 kategorija
Aerzoliai 1	Aerzoliai, 1 kategorija
Ūmus vandens org. 1	Pavojinga vandens aplinkai – ūmus pavojus, 1 kategorija
Lėtinis vandens org. 1	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 1 kategorija
Lėtinis vandens org. 4	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 4 kategorija
Kanc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
Akių dirg. 2	Stiprus akių pažeidimas / akių dirginimas, 2 kategorija
Degios dujos 1A	Degios dujos, 1A kategorija
H220	Ypač degios dujos.
H222	Ypač degus aerzolis.
H229	Slėginis indas: kaitinant gali sprogti.
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 įkvėpimas.
H334	Įkvėpimas gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H362	Gali pakenkti žindomam vaikui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
Lakt.	Toksiškumas reprodukcijai, Papildoma kategorija, Poveikis laktacijai arba per žindymą
Suspaustos dujos (Skyst.)	Suslėgtos dujos : Suskystintos dujos

Soudafoam Gun B3 (Yellow gunfoam)

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878

Jautr. kvėp. takus 1	Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija
Odos dirg. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Odos jautr. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – pakartotinis poveikis, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Klasifikacija ir procedūra, naudojama mišiniam klasifikuoti pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP]:

Aerozoliai 1	H222;H229	Remiantis bandymų duomenimis
Ūmus toks. 4 (įkvėpimas: dulkės, rūkas)	H332	Skaičiavimo metodas
Odos dirg. 2	H315	Skaičiavimo metodas
Akių dirg. 2	H319	Skaičiavimo metodas
Kvėpavimo takų jautrinimas 1	H334	Skaičiavimo metodas
Odos jautrinimas 1	H317	Skaičiavimo metodas
Kanc. 2	H351	Skaičiavimo metodas
Lakt.	H362	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3	H335	Skaičiavimo metodas
STOT RE 2	H373	Skaičiavimo metodas
Lėtinis vandens org. 4	H413	Eksperto sprendimas

Saugos duomenų lapas (SDL), EU-2020

Ši informacija yra pagrįsta mūsų turimomis žiniomis ir skirta apibūdinti produktą tik sveikatos, saugos ir aplinkosaugos reikalavimų tikslais. Todėl ji neturėtų būti aiškinama kaip garantuojanti konkrečią produkto savybę.