

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE

Forma Šioje medžiagoje/mišinyje yra nanoformų

Kitos identifikavimo priemonės

Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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

Rekomenduojama paskirtis Sandarinimo priemonė

Nerekomenduojami naudojimo būdai Vartotojui naudoti

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją**Bendrovės pavadinimas****UAB TEGRA STATE**

Savanorių pr. 178A LT-03154 Vilnius

Tel. +370 5 266 11 67

www.tegrastate.lt

E-mail: info@tegra.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris

Europa	112
Bulgarija	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg
Kroatija	Apsinuodijimų centras : +385 (0)1 23-48-342
Kipras	1401
Čekijos Respublika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estija	Apsinuodijimų centras : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Graikija	Apsinuodijimų centras : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Vengrija	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1079, phone number +371 67042473
Rumunija	Apsinuodijimų centras : +40 (0)21 318 36 06 (8.00-15.00 hr)
Slovakija	Apsinuodijimų centras : +421 (0)2 54 774 166
Slovėnija	112
Ukraina	+74956773658

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

2.2. Ženklavimo elementai

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

Pavojingumo frazės

Šis mišinys yra klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

ES specialūs pavojingumo teiginiai

EUH208 - Sudėtyje yra Trimetoksivinilsilanas & Dibutilalavo dilauratas & Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Gali sukelti alerginę reakciją

EUH212 - Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių

EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

2.3. Kiti pavojai

Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai metanolio (CAS 67-56-1).

PBT & vPvB

Šio mišinio sudėtyje nėra patvarių, bioakumuliacinių ar toksiškų (PBT) medžiagų. Šio mišinio sudėtyje nėra nei labai patvarių, nei labai bioakumuliacinių (vPvB) medžiagų.

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	EB Nr. (ES indekso Nr.).	CAS Nr.	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreiti koncentracijos riba (SCL):	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)	REACH registracijos numeris
Diisononyl phthalate 10 - <20 %	249-079-5	28553-12-0	[I]	-	-	-	01-2119430798-28-XXXX
Trimetoksivinilsilanas 1 - <2.5 %	(014-049-00-0) 220-449-8	2768-02-7	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119513215-52-XXXX
Titano dioksidas 1 - <2.5 %	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
Carbon black 0.1 - <0.5 %	215-609-9	1333-86-4	[C]	-	-	-	01-2119384822-32-XXXX
Dibutilalavo dilauratas 0.1 - <0.3 %	(050-030-00-3) 201-039-8	77-58-7	Eye Irrit. 2(H319) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341) Repr. 1B (H360FD)	-	-	-	01-2119496068-27-XXXX

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

			STOT RE 1 (H372) STOT SE 1 (H370) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)				
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate 0.01 - <0.1 %	915-687-0	1065336-91-5	Skin Sens. 1A (H317) Repr. 2 (H361f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	1	1	01-2119491304-40-XXXX

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

Cheminis pavadinimas	EB Nr. (ES indekso Nr.)	Svoris – %	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreti koncentracijos riba (SCL):	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)	REACH registracijos numeris
Metanolis 67-56-1	(603-001-00-X) 200-659-6	1 - <2.5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-	01-211943330 7-44-XXXX

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) - Notes

[C] - Sudedamosios dalys, kurių darbo aplinkos ir profesinės ligos sukeliančių biologinių veiksnių ribines vertes reikia stebėti
[I] - Riboto naudojimo cheminė medžiaga pagal REACH XVII priedą

Ūmaus toksiškumo įvertis

Jei LD50/LC50 duomenys nėra parengti ar jie neatitinka klasifikacijos kategorijos, naudojama atitinkama konvertavimo vertė iš CLP I priedo, 3.1.2 lentelės, skirta apskaičiuoti ūmaus toksiškumo įvertį (ATEmix) klasifikuojant mišinį jo komponentų pagrindu

Cheminis pavadinimas	EB Nr. (ES indekso Nr.)	CAS Nr	Oralinis LD50 mg/kg	Dermalinis LD50 mg/kg	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dulks / dulksna - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - garai - mg/l	Įkvėpus LC50 - 4 valandos - dujos - ppm
Diisononyl phthalate	249-079-5	28553-12-0	-	-	-	-	-
Trimetoksivinilsilanas	(014-049-00-0) 220-449-8	2768-02-7	-	-	-	11	-
Titano dioksidas	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
Carbon black	215-609-9	1333-86-4	-	-	0.0046	-	-
Dibutilalavo dilauratas	(050-030-00-3) 201-039-8	77-58-7	-	-	-	-	-
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	915-687-0	1065336-91-5	-	-	-	-	-

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija $\geq 0,1\%$ (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

Pastabos

Išsamesnę informaciją rasite 16 skirsnyje

Cheminis pavadinimas	Pastabos
----------------------	----------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Cheminis pavadinimas	Pastabos
Titano dioksidas - 13463-67-7	V,W,10

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji patarimai	Apsilankę pas daktarą parodykite šį saugos duomenų lapą. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
Įkvėpus	Perkelkite į gryną orą. Jeigu simptomai kartojasi, kvieskite gydytoją.
Patekus į akis	Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Patekus ant odos	Jeigu dirgina odą arba pasireiškė alerginės reakcijos, apsilankykite pas gydytoją. Nuplauti odą muilu ir vandeniu.
Prarijus	Nedelsdami kvieskite gydytoją. Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Asmeniui be sąmonės nedėkite nieko į burną. Dėl hidrolizės išsiskiria maži nuodingo metanolio kiekiai.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Simptomai	Nežinoma.
-----------	-----------

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

Pastaba gydytojams	Gydykite simptomus. Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai metanolio (CAS 67-56-1).
--------------------	---

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Purškiamas vanduo, anglies dioksidas (CO ₂), sausa cheminė medžiaga, alkoholiams atsparias putas.
Netinkamos gesinimo priemonės	Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai	Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.
Pavojingi degimo produktai	Anglies oksidai. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas (CO ₂). Azoto oksidai (NO _x). Silicio dioksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams	Gesindami gaisrą, jeigu reikia, dėvėkite autonominį kvėpavimo aparatą.
--	--

6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

Asmeninės atsargumo priemonės	Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
-------------------------------	--

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

Pagalbos teikėjams Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės Saugokite, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Neleiskite patekti į dirvą / podirvį. Papildomos ekologinės informacijos ieškokite 12 skyriuje.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymo būdai Neišklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

Valymo būdai Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti.

Antrinių pavojų prevencija Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Bendros higienos priemonės Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukas ir po darbo plauti rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos Saugoti nuo drėgmės. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Rekomenduojama laikymo temperatūra Laikykite 10 - 35 °C temperatūroje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo būdas (-ai) Sandarinimo priemonė.

Rizikos valdymo metodai (RMM) Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

Kita informacija Vadovaukitės techninių duomenų lapu.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribos Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai metanolio (CAS 67-56-1) Šio produkto sudėtyje yra neįkvėpiamos formos titano dioksido. Nemanoma, kad esant šio produkto poveikiui galima įkvėpti titano dioksido

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Bulgarija	Kroatija	Kipras	Čekijos Respublika	Estija
Limestone 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm3 TWA: 10 mg/m ³	-	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Diisononyl phthalate 28553-12-0	-	-	GVI: 5 mg/m ³	-	TWA: 3 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 5 mg/m ³
Metanolis	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm	GVI: 200 ppm	TWA: 200ppm	TWA: 250 mg/m ³	TWA: 200 ppm

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

67-56-1	TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 260.0 mg/m ³ S*	GVI: 260 mg/m ³ koža	TWA: 260mg/m ³ Skin-potential for cutaneous absorption	Ceiling: 1000 mg/m ³ S*	TWA: 250 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³ S*
Titano dioksidas 13463-67-7	-	TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 1.0 mg/m ³	GVI: 10 mg/m ³ GVI: 4 mg/m ³	-	-	TWA: 5 mg/m ³
Etanolis 64-17-5	-	TWA: 1000 mg/m ³	GVI: 1000 ppm GVI: 1900 mg/m ³	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
Carbon black 1333-86-4	-	-	GVI: 3.5 mg/m ³ KGI: 7 mg/m ³	-	TWA: 2.0 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³
Dibutilalavo dilauratas 77-58-7	-	TWA: 0.1 mg/m ³	GVI: 0.1 mg/m ³ KGI: 0.2 mg/m ³	-	TWA: 0.1 mg/m ³ Ceiling: 0.2 mg/m ³ S* Irr	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.2 mg/m ³ S*

Cheminis pavadinimas	Graikija	Latvija	Lietuva	Vengrija	Rumunija
Limestone 1317-65-3	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Diisononyl phthalate 28553-12-0	-	-	STEL: 5 mg/m ³ [TPRD]	-	-
Metanolis 67-56-1	Sk* STEL: 250ppm STEL: 325mg/m ³ TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	TWA: 200ppm [IPRD] TWA: 260mg/m ³ [IPRD] S*	TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin
Titano dioksidas 13463-67-7	TWA: 10mg/m ³ TWA: 5mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5mg/m ³ [IPRD]	-	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³
Etanolis 64-17-5	TWA: 1000ppm TWA: 1900mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1000mg/m ³ [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 1900 mg/m ³ [TPRD]	STEL: 3800 mg/m ³ TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³
Carbon black 1333-86-4	STEL: 7mg/m ³ TWA: 3.5mg/m ³	-	-	TWA: 3 mg/m ³	-
Dibutilalavo dilauratas 77-58-7	Sk* STEL: 0.2mg/m ³ TWA: 0.1mg/m ³	-	STEL: 0.2 mg/m ³ [TPRD] S*	TWA: 0.02 mg/m ³ Skin	TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³

Cheminis pavadinimas	Lenkija	Serbija	Slovakija	Slovėnija	Ukraina
Metanolis 67-56-1	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³ Skin notation	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-
Titano dioksidas 13463-67-7	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 5 mg/m ³	-	-
Etanolis 64-17-5	TWA: 1900 mg/m ³	-	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	-
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	-	-
Octadecyl 3-(3',5'-di-tert-butyl-4'-hydrox yphenyl)propionate 2082-79-3	-	-	-	TWA: 20 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³	-
Dibutilalavo dilauratas 77-58-7	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³ Skin	TWA: 0.009 mg/m ³ TWA: 0.0018 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³ Skin	-

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Bulgarija	Kroatija	Čekijos Respublika
----------------------	-----------------	-----------	----------	--------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Metanolis 67-56-1	-		VLBO: 7.0 mg/g (kreatinina) mokraca	
----------------------	---	--	--	--

Išvestinė ribinė poveikio
nesukelianti vertė (DNEL)

Nėra informacijos

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Diisononyl phthalate (28553-12-0)

Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Įkvėpus	51.72 mg/m ³	
darbininkas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Dermalinis	366 mg/kg kūno svorio/per parą	

Trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)

Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalaikis	Įkvėpus	27,6 mg/m ³	
darbininkas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalaikis	Dermalinis	3,9 mg/kg kūno svorio/per parą	

Titano dioksidas (13463-67-7)

Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalaikis Vietinis poveikis sveikatai	Įkvėpus	10 mg/m ³	

Carbon black (1333-86-4)

Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Įkvėpus	2 mg/m ³	
darbininkas Ilgalaikis Vietinis poveikis sveikatai	Įkvėpus	2 mg/m ³	

Dibutilalavo dilauratas (77-58-7)

Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai darbininkas	Dermalinis	0,43 mg/kg kūno svorio/per parą	
Trumpalaikis Sisteminis poveikis sveikatai darbininkas	Dermalinis	2,05 mg/kg kūno svorio/per parą	
Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai darbininkas	Įkvėpus	0,02 mg/m ³	

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

sebacate (1065336-91-5)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Įkvėpus	1.27 mg/m ³	
darbininkas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalaikis	Dermalinis	1.8 mg/kg	

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)			
Trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Naudotojas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalaikis	Įkvėpus	18,9 mg/m ³	
Naudotojas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalaikis	Dermalinis	7,8 mg/kg kūno svorio/per parą	
Naudotojas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalaikis	Oralinis	0,3 mg/kg kūno svorio/per parą	

Titano dioksidas (13463-67-7)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Naudotojas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Oralinis	700 mg/kg kūno svorio/per parą	

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Naudotojas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Įkvėpus	0.31 mg/m ³	
Naudotojas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Dermalinis	0.9 mg/kg	
Naudotojas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Oralinis	0.18 mg/kg	

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)	
Trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)	
Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Gėlas vanduo	0.34 mg/l
Jūros vanduo	0.034 mg/l
Mikroorganizmai nuotėkų valyme	110 mg/l

Titano dioksidas (13463-67-7)	
Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Jūros vanduo	0.0184 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	1000 mg/kg

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Gėlas vanduo	0.184 mg/l
Jūrų nuogulos	100 mg/kg
Dirvos	100 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valyme	100 mg/l
Gėlas vanduo - su pertrūkiiais	0.193 mg/l

Carbon black (1333-86-4)

Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Gėlas vanduo	5 mg/l
Jūros vanduo	5 mg/l

Dibutilalavo dilauratas (77-58-7)

Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Gėlas vanduo	0,463 µg/l
Gėlo vandens nuosėdos	0,05 mg/kg sausos medžiagos svoris
Jūros vanduo	0,0463 µg/l
Jūrų nuogulos	0,005 mg/kg sausos medžiagos svoris
Mikroorganizmai nuotėkų valyme	100 mg/l

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Gėlas vanduo	0.0022 mg/l
Jūros vanduo	0.00022 mg/l
Gėlas vanduo - su pertrūkiiais	0.009 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	1.05 mg/kg
Jūrų nuogulos	0.11 mg/kg
Dirvos	0.21 mg/kg
Nuotėkų valymo įrenginiai	1 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje.

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių / veido apsauga

Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais. Akių apsaugos priemonės turi atitikti EN 166 standarto reikalavimus.

Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. Rekomenduojama paskirtis: Neoprene™. Nitrilo guma. Butilo guma. Pirštinių storis > 0.7mm. Minėtos pirštinių medžiagos prasiskverbimo laikas įprastai yra didesnis už 480 min. Užtikrinkite, kad nebūtų viršyta pirštinių medžiagos prasiskverbimo trukmė. Kreipkitės į pirštinių tiekėją dėl informacijos apie konkrečių pirštinių prasiskverbimo trukmę. Pirštinių turi atitikti EN 374 standarto reikalavimus Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

Odos ir kūno apsauga

Kvėpavimo takų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Dėvėkite respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su A/P2 tipo arba geresniu filtru. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje.

Rekomenduojamas filtro tipas: Organinės dujos ir garų filtras, atitinkantis EN 14387 reikalavimus. Balta. Ruda.

Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būsena	Kietoji medžiaga
Išvaizda	Pasta
Spalva	Pilka
Kvapąs	Būdinga.
Kvapo ribinė vertė	Nėra informacijos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

<u>Savybė</u>	<u>Vertės</u>	<u>Pastabos • Metodas</u>
Lydimosi / kietėjimo temperatūra	Nėra duomenų	Netaikytina
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nėra duomenų	Netaikytina
Degumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Užsidegimo ore riba		Nežinoma
Viršutinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Apatinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Pliūpsnio temperatūra	> 61 °C	
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Skaidymosi temperatūra		Nežinoma
pH	Nėra duomenų	Netaikytina.
pH (kaip vandeninio tirpalo)	Nėra duomenų	Nežinoma
Kinematinė klampa	800000 mm ² /s	
Dinaminė klampa	800000 mPa s	
Tirpumas vandenyje	Nėra duomenų.	Nežinoma
Tirpumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Pasiskirstymo koeficientas	Nėra duomenų	Nežinoma
Garų slėgis	Nėra duomenų	Nežinoma
Santykinė drėgmė	Nėra duomenų	Nežinoma
Piltinis tankis	Nėra duomenų	
Garų Tankis	1.34 g/cm ³	
Santykinis garų tankis	Nėra duomenų	Nežinoma
Dalelių charakteristikos		
Dalelės Dydis	Nėra informacijos	
Dalelių Dydžio Pasiskirstymas	Nėra informacijos	
9.2. Kita informacija		
Kietosios medžiagos kiekis (%)	Nėra informacijos	
VOC content		Nėra duomenų

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases
Netaikytina

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos
Nėra informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas Produktas kietėja esant drėgmei.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus esant normalioms sąlygoms.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui Nėra.

Jautrumas statinei iškrovai Nėra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinios sąlygos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

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

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai metanolio (CAS 67-56-1).

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

Informacija apie produktą

Įkvėpus	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Patekus į akis	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Patekus ant odos	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. Gali alergizuoti jautrius žmones.
Prarijus	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksiškinėmis savybėmis

Simptomai Nėra informacijos.

Ūmus toksiškumas

Skaitinės toksiškumo priemonės

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi
ATEmix (įkvėpus garų) 818.50 mg/l

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Diisononyl phthalate	>9750 mg/kg (Rattus)	>3160 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus)	>4.4 mg/L (Rattus) 4 h
Trimetoksivinilsilanas	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
Titano dioksidas	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h
Carbon black	LD50 > 8000 mg/kg (Rattus) OECD 401	> 3 g/kg (Oryctolagus cuniculus)	> 4.6 mg/m ³ (Rat) 4 h
Dibutilalavo dilauratas	=2071 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	>2000 mg/kg (Rattus) (OECD 402)	-
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperi	LD50 = 3230 mg/Kg (Rattus) (OECD 401)	LD50 >3170 mg/Kg (Rattus) (OECD 402)	-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

dyl sebacate			
--------------	--	--	--

Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

Odos išsivienijimas/dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Trimetoksinilsilanas (2768-02-7)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Efektyvi dozė	Poveikio trukmė	Rezultatai
	Triušis	Dermalinis	0.5 mL	24 valandos	Nedirginanti

Titano dioksidas (13463-67-7)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Efektyvi dozė	Poveikio trukmė	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 404: ūmus odos dirginimas / išsivienijimas	Triušis	Dermalinis			Nedirginanti

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Trimetoksinilsilanas (2768-02-7)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Efektyvi dozė	Poveikio trukmė	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 405: ūmus akių dirginimas / išsivienijimas	Triušis	akis		24 valandos	Nedirginanti

Titano dioksidas (13463-67-7)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Efektyvi dozė	Poveikio trukmė	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 405: ūmus akių dirginimas / išsivienijimas	Triušis	Akys			Nedirginanti

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas. Nebuvo pastebėta jautrinimo reakcijų. Remiantis įtikinamais neigiamais duomenimis klasifikavimas nesiūlomas. Gali alergizuoti jautresius žmones.

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas	Jūros kiaulytė	Dermalinis	Nebuvo pastebėta jautrinimo reakcijų

Trimetoksinilsilanas (2768-02-7)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas, Buehlerio bandymas	Jūros kiaulytė	Dermalinis	Jautrinantis

Titano dioksidas (13463-67-7)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas	Jūros kiaulytė	Dermalinis	Tai nėra odą jautrinanti medžiaga
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Pelė	Dermalinis	Tai nėra odą jautrinanti medžiaga

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys
Trimetoksinilsilanas (2768-02-7)

Metodas	Rūšys	Rezultatai
---------	-------	------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

OECD bandymo Nr. 471: bakterijų atvirkštinės mutacijos bandymas	„in vitro“	Mutageniškumas nenustatytas
---	------------	-----------------------------

Pateiktoje lentelėje nurodytos sudėtinės medžiagos, viršijančios slenkstinę pripažinimo tiesiogiai susijusiomis medžiagomis vertę, kurios išvardytos kaip mutageninės.

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga
Dibutililavo dilauratas	Muta. 2

Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pateiktoje lentelėje nurodytos sudėtinės medžiagos, viršijančios slenkstinę pripažinimo tiesiogiai susijusiomis medžiagomis vertę, kurios išvardytos kaip reprodukciniai toksinai.

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga
Dibutililavo dilauratas	Repr. 1B

Trimetoksinilsilanas (2768-02-7)

Metodas	Rūšys	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 422: bendras kartotinių dozių toksiškumo tyrimas su reprodukcinio / vystymosi toksiškumo patikros bandymu	Žiurkė	Neklasifikuojamas

STOT - vienkartinis poveikis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT - repeated exposure Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Trimetoksinilsilanas (2768-02-7)

Metodas	Rūšys	Poveikio kanalas	Efektyvi dozė	Poveikio trukmė	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 413: sublėtinis inhaliacinis toksiškumas: 90 dienų tyrimas	Žiurkė	Įkvėpus garai		90 dienos	0.058 NOAEL

Įkvėpimo pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės

11.2.2. Kita informacija

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvis	Toksiškumas mikroorganizmams	Vėžiagyvis	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)
Diisononyl phthalate 28553-12-0	EC50: >500mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus) EC50: >1.8mg/L (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h > 100 mg/L (Brachydanio rerio semi-static)	-	EC50: >500mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: >0.06mg/L (48h, Daphnia magna)		
Trimetoksivinilsilanas 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
Titano dioksidas 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Carbon black 1333-86-4	>10000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) OECD 202	>1000 mg/l (Brachydanio rerio) OCDE 203	-	EC50: >5600mg/L (24h, Daphnia magna)		
Dibutilalavo dilauratas 77-58-7	EC50 (72h) >= 1 mg/l (Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) = 3.1 mg/l (Danio rerio)	-	EC50 (48h) = 0.463 mg/l (Daphnia magna)		
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate 1065336-91-5	EC50 (72h): 1.68 mg/l (Desmodesmus subspicatus) OECD 201	LC50 (96h): 0.9 mg/L (Brachydanio rerio) OECD 203	EC20 (3h)>= 100 mg/l OECD 209	-	1	1

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

Trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)

Metodas	Poveikio trukmė	Vertė	Rezultatai
OECD bandymo Nr. 301F: greitas biologinis skaidomumas: manometrinės respirometrijos bandymas (TG 301 F)	28 dienos	BOD	51 % Lengvai nesuyra aplinkoje

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas
Diisononyl phthalate	9.7
Trimetoksivinilsilanas	1.1
Dibutilalavo dilauratas	4.44
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	2.77

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE
Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas
Diisononyl phthalate	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
Trimetoksivinilsilanas	Medžiaga nėra PBT / vPvB
Titano dioksidas	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
Carbon black	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
Dibutilalavo dilauratas	Medžiaga nėra PBT / vPvB
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	Medžiaga nėra PBT / vPvB

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Nėra informacijos.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius, regioninius, nacionalinius ir tarptautinius reglamentus, kaip taikytina.

Užteršta pakuotė Tvarkyti užterštas pakuotes taip pat, kaip patį gaminį.

Europos atliekų katalogas 08 04 10 klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

Kita informacija Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo paskirtį.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Sausumos transportas (ADR/RID)

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas

14.2 Teisingas krovinio pavadinimas Nereglamentuojamas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė(-s) Nereglamentuojamas

14.4 Pakuotės grupė Nereglamentuojamas

14.5 Pavojus aplinkai Netaikytina

14.6 Specialios nuostatos Nėra

IMDG:

14.1 JT numeris ar ID numeris Nereglamentuojamas

14.2 Teisingas krovinio pavadinimas Nereglamentuojamas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė Nereglamentuojamas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE

Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

(-s)

14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Jūrų teršalas	NP
14.6 Specialios nuostatos	Nėra
14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių vežimas pagal TJO dokumentus	Netaikytina

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 JT numeris ar ID numeris	Neregamentuojamas
14.2 Teisingas krovinio pavadinimas	Neregamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė	Neregamentuojamas
(-s)	
14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios nuostatos	Nėra

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Europos Sąjunga

Cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) reglamentas (EB 1907/2006)

Medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP) reglamentas (EB 1272/2008)

Atsižvelkite į direktyvą 2000/39/EB, nustatančią pirmą orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliamo rizika

Atsižvelkite į direktyvą 92/85/EB dėl nėščių ir žindančių moterų saugos darbe

Cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) reglamentas (EB 1907/2006)

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija $\geq 0,1\%$ (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Naudojimo ribojimai

Šio produkto sudėtyje yra viena ar daugiau draudžiamų medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas).

Cheminis pavadinimas	CAS Nr	Riboto naudojimo cheminė medžiaga pagal REACH XVII priedą
Diisononyl phthalate	28553-12-0	52[a].
Dibutililavo dilauratas	77-58-7	30. 75. 20.

52 . Draudžiama naudoti daugiau nei 0,1 % medžiagos žaisluose ar vaikų priežiūros gaminiuose, kuriuos vaikai gali įsidėti į burną.

Cheminė medžiaga aprobuojama pagal REACH XIV priedą

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE

Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Reikalavimai eksporto pranešimui

Šio produkto sudėtyje yra cheminės medžiagos, kurios reguliuojamos pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

Cheminis pavadinimas	Europos eksporto / importo apribojimai pagal (EB) 689/2008 - Priedo numeris
Dibutilalavo diflauratas	I.1

Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009

Netaikytina

Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

Nacionalinės taisyklės

Kroatija

Sustainable Waste Management Act

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminių medžiagų, registruotų kaip >10 tpa, saugos vertinimus atliko „Reach“ registro darbuotojai. Šiam mišiniui cheminių medžiagų saugos vertinimas nėra atliktas

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas

H226 - Degūs skystis ir garai

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

H332 - Kenksminga įkvėpus

H341 - Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus

H360FD - Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui

H361f - Įtariama, kad kenkia vaisingumui

H370 - Kenkia organams

H372 - Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Pastabos dėl cheminių medžiagų identifikavimo, klasifikavimo ir ženklavimo

V pastaba: Jei cheminė medžiaga rinkai teikiama kaip PSO pluošto kriterijus atitinkančios medžiagos plaušai (kurių skersmuo yra < 3 µm, ilgis > 5 µm, o proporcija ≥ 3:1) ar dalelės, kurių paviršius chemiškai modifikuotas, jų pavojingosios savybės turi būti įvertintos pagal šio reglamento II antraštinę dalį siekiant nustatyti, ar jas reikėtų priskirti aukštesnei kategorijai (Carc. 1B arba 1A) ir (arba) klasifikuoti pagal papildomus poveikio būdus (prarijus arba per odą).

W pastaba: Nustatyta, kad ši cheminė medžiaga kelia kancerogeninį pavojų, kai jos įkvėpimų dulkių įkvėpiama tiek, kad dalelių šalinimo iš plaučių mechanizmai smarkiai sutrinka.

Šia pastaba siekiama apibūdinti konkretų cheminės medžiagos toksiškumą, tai nėra klasifikavimo pagal šį reglamentą kriterijus.

Pastabos dėl mišinių klasifikavimo ir ženklavimo

10 pastaba Prie kancerogenų (įkvėpus) priskiriami tik miltelių pavidalo mišiniai, kuriuose yra ne mažiau kaip 1 % titano dioksido, kuris yra dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo yra ≤ 10 µm, formos arba tokių dalelių sudėtyje.

SVHC: Autorizuotinos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

PBT: Patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) cheminės medžiagos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE

Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

vPvB: Ilgai išliekantis ir labai Bioakumuliatyvūs (vPvB) Chemikalai
STOT RE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
EWC: Europos atliekų katalogas
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
ADR: Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais
IATA:: International Air Transport Association
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG:: International Maritime Dangerous Goods
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Paaiškinimas 8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija/asmens apsauga

TWA	TWA (laiko matmenų vidurkis)	STEL	STEL (trumpalaikio poveikio riba)
AGW	Poveikio darbo aplinkos ore ribinė vertė	BGW	Biologinė ribinė vertė
Lubos	Didžiausia ribinė vertė	*	Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos

Klasifikavimo procedūra	
Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Naudojamas metodas
Ūmus oralinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus dermalinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulkės / dulksna	Skaičiavimo metodas
Odos ėsdinimas/dirginimas	Skaičiavimo metodas
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	Skaičiavimo metodas
Kvėpavimo takų jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Odos jautrinimas	Remiantis bandymo duomenimis
mutageniškumas	Skaičiavimo metodas
Kancerogeniškumas	Skaičiavimo metodas
Toksinis poveikis reprodukcijai	Skaičiavimo metodas
STOT - vienkartinis poveikis	Skaičiavimo metodas
STOT - repeated exposure	Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Įkvėpimo pavojus	Skaičiavimo metodas
Ozonas	Skaičiavimo metodas

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL

Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)
Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)
Tarptautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys

Parengė: Produkto Sauga ir Kontrolės Institucijos

Patikrinimo data 26-Sau-2023

Peržiūros pastaba Atnaujinti SDL skyriai 2 3 11

Mokymo patarimai Nėra informacijos

Kita informacija Nėra informacijos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

FOME FLEX ROOF AND FACADE ANTHRACITE

Pakeitimo data: 26-Sau-2023

Patikrinimo data 26-Sau-2023

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

Saugos duomenų lapo pabaiga