

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto pavadinimas BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Gryna medžiaga / mišinys Mišinys

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

Rekomenduojama paskirtis Sandarinimo priemonė.
Nerekomenduojami naudojimo būdai Nežinoma

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

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

El. pašto adresas

SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Kroatija	+385 (0)1 23-48-342
Čekijos Respublika	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
Estija	+372 (6)211 485
Latvija	+371 76 22 588
Lenkija	+48 61 663 88 86
Slovakija	National poison centre: +421 (0)2 54 774 166
Slovėnija	112
Ukraina	+74956773658

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. Ženklinimo elementai

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

Signalinis žodis

Nėra

Pavojingumo frazės

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

ES specialūs pavojingumo teiginiai

EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

EUH208 - Sudėtyje yra Trimetoksivinilsilanas & N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine & 3-(Triethoxysilyl) propylamine &

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Oktadekano rūgštis, 12-hidroksi-, reakcijų produktai su etilenediaminu. Gali sukelti alerginę reakciją

2.3. Kiti pavojai

Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai metanolio (CAS 67-56-1). Small amounts of ethanol (CAS 64-17-5) are formed by hydrolysis and released upon curing.

PBT & vPvB

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

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	EB Nr	CAS Nr	Svoris – %	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreiti koncentracijos riba (SCL):	REACH registracijos numeris
Oktadekano rūgštis, 12-hidroksi-, reakcijų produktai su etilenediaminu	309-629-8	100545-48-0	1 - <2.5	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)	Skin Sens. 1 :: C>=25%	01-2119979085-27-XXXX
Titano dioksidas	236-675-5	13463-67-7	0.1 - <1	Carc. 2 (H351i)		01-2119489379-17-XXXX
Trimetoksivinilsilanas	220-449-8	2768-02-7	0.1 - <1	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)		01-2119513215-52-XXXX
3-(Triethoxysilyl)propylamine	213-048-4	919-30-2	0.1 - <1	Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302)		01-2119480479-24-XXXX
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine	217-164-6	1760-24-3	0.1 - <1	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335)		01-2119970215-39-XXXX

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

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	Nuplauti odą muilu ir vandeniu. Jeigu dirgina odą arba pasireiškė alerginės reakcijos, apsilankykite pas gydytoją.
Prarijus	Nedelsdami kvieskite gydytoją. Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Asmeniui be sąmonės nedėkite nieko į burną. Dėl hidrolizės išsiskiria maži nuodingo metanolio kiekiai.
Pagalbos teikėjo apsaugos priemonės	Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Įsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams. Dėvėkite asmeninius apsauginius drabužius (žr. 8 skirsny).

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 dioksidas (CO ₂).

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Asmeninės atsargumo priemonės	Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
-------------------------------	--

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Pagalbos teikėjams Naudokite asmens apsaugos priemonės, 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 Sustabdykite nuotėkį, jeigu galite tą padaryti nerizikuodami. Nelieskite ar nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą. Išsipykusį skystį pakankamu atstumu apsupkite užtvaramis ir po to surinkite. Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

Valymo būdai Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti. Užtvarkite. Sugerkite su inertine sugeriančia medžiaga. Surinkite ir perkeltkite į tinkamai paženklintas talpyklas.

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 pertrauką 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.

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 Small amounts of ethanol (CAS 64-17-5) are formed by hydrolysis and released upon curing Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai metanolio (CAS 67-56-1)

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga	Bulgarija	Kroatija	Kipras	Čekijos Respublika	Estija
Limestone 1317-65-3	-	TWA: 1.0 fiber/cm3 TWA: 10 mg/m ³	GVI: 4 mg/m ³ GVI: 10 mg/m ³	-	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 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
Metanolis 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260.0	GVI: 200 ppm GVI: 260 mg/m ³	TWA: 200ppm TWA: 260mg/m ³	TWA: 250 mg/m ³ Ceiling: 1000	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m ³

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

	*	mg/m ³ S*	koža	Skin-potential for cutaneous absorption	mg/m ³ S*	STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³ S*
--	---	-------------------------	------	---	-------------------------	--

Chemisinis 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
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
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

Chemisinis pavadinimas	Lenkija	Serbija	Slovakija	Slovėnija	Ukraina
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	-
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	-

Chemisinis pavadinimas	Europos Sąjunga	Bulgarija	Kroatija	Čekijos Respublika
Metanolis 67-56-1	-		VLBO: 7.0 mg/g (kreatinina) mokraci	

Išvestinė ribinė poveikio
nesukelianti vertė (DNEL)

Nėra informacijos

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)			
Oktadekano rūgštis, 12-hidroksi-, reakcijų produktai su etilenediaminu (100545-48-0)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalais Vietinis poveikis sveikatai	Įkvėpus	3.35 mg/m ³	

Titano dioksidas (13463-67-7)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalais Vietinis poveikis sveikatai	Įkvėpus	10 mg/m ³	

Trimetoksivinilsilanas (2768-02-7)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalais	Įkvėpus	27,6 mg/m ³	
darbininkas Sisteminis poveikis sveikatai Ilgalais	Dermalinis	3,9 mg/kg kūno svorio/per parą	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

3-(Triethoxysilyl) propylamine (919-30-2)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
darbininkas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Įkvėpus	59 mg/m ³	
darbininkas Trumpalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Įkvėpus	59 mg/m ³	
darbininkas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Dermalinis	8.3 mg/kg kūno svorio/per parą	
darbininkas Trumpalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Dermalinis	8.3 mg/kg kūno svorio/per parą	

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai darbininkas	Įkvėpus	35.5 mg/m ³	
Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai darbininkas	Dermalinis	5 mg/kg kūno svorio/per parą	
Trumpalaikis Sisteminis poveikis sveikatai darbininkas	Dermalinis	5 mg/kg kūno svorio/per parą	

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)			
Oktadekano rūgštis, 12-hidroksi-, reakcijų produktai su etilenediaminu (100545-48-0)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Naudotojas Ilgalaikis	Įkvėpus	0.83 mg/m ³	

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	

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	

3-(Triethoxysilyl) propylamine (919-30-2)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Naudotojas	Įkvėpus	17 mg/m ³	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai			
Naudotojas Trumpalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Ikvėpus	17.4 mg/m ³	
Naudotojas Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Dermalinis	5 mg/kg kūno svorio/per parą	
Naudotojas Trumpalaikis Sisteminis poveikis sveikatai	Dermalinis	5 mg/kg kūno svorio/per parą	

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)			
Tipas	Poveikio kanalas	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)	Safety factor
Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai Naudotojas	Oralinis	2.5 mg/kg kūno svorio/per parą	
Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai Naudotojas	Ikvėpus	8.7 mg/m ³	
Ilgalaikis Sisteminis poveikis sveikatai Naudotojas	Dermalinis	mg/kg kūno svorio/per parą	

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC) Nėra informacijos.

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)	
Titano dioksidas (13463-67-7)	
Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Jūros vanduo	0.0184 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	1000 mg/kg
Gėlas vanduo	0.184 mg/l
Jūrų nuogulos	100 mg/kg
Dirvos	100 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valyme	100 mg/l
Gėlas vanduo - su pertrūkiais	0.193 mg/l

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

3-(Triethoxysilyl) propylamine (919-30-2)	
Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Gėlas vanduo	0.33 mg/l
Jūros vanduo	0.033 mg/l

N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine (1760-24-3)	
Aplinkso sritis	Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)
Gėlas vanduo	0.062 mg/l
Jūros vanduo	0.0062 mg/l
Gėlas vanduo - su pertrūkiais	0.62 mg/l
Gėlo vandens nuosėdos	0.05 mg/kg
Jūrų nuogulos	0.005 mg/kg
Dirvos	0.0075 mg/kg
Nuotėkų valymo įrenginiai	25 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Techninės priemonės	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždarose erdvėse.
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	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 uždarose erdvėse.
Kvėpavimo takų apsauga	
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 būseną	Skystis	
Išvaizda	Pasta	
Spalva	Pilka	
Kvapą	Silpnas Būdinga	
Kvapo ribinė vertė	Nėra informacijos	
Savybė	Vertės	Pastabos • Metodas
pH	Nėra duomenų	
pH (kaip vandeninio tirpalo)	Nėra duomenų	
Lydimosi / kietėjimo temperatūra	Nėra duomenų	
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nėra duomenų	
Plūpsnio temperatūra	> 61 °C	CC (uždaras indas)
Garavimo greitis	Nėra duomenų	
Degumas	Netaikoma skysčiams	
Užsidegimo ore riba		
Viršutinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Apatinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Garų slėgis	1100	hPa @ 50 °C
Santykinis garų tankis	Nėra duomenų	
Santykinė drėgmė	Nėra duomenų	
Tirpumas vandenyje	Reaguoja su vandeniu	
Tirpumas	Nėra duomenų	
Pasiskirstymo koeficientas	Nėra duomenų	
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų	
Skaidymosi temperatūra	Nėra duomenų	
Kinematine klampa	Nėra duomenų	
Dinaminė klampa	7500 - 12500 Pa.s	Spindle ZU4 @ 1 rpm @ 23 °C
Sprogo savybės	Nėra duomenų	
Oksidavimosi savybės	Nėra duomenų	

9.2. Kita informacija

Kietosios medžiagos kiekis (%) Nėra informacijos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Lakiųjų organinių junginių kiekis (LOJ) (%)
Tankis 1.42 - 1.5 g/cm³

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

Vengtinios sąlygos Saugoti nuo drėgmės. Ilgalaikis 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 Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis. Kietėjant dėl hidrolizės susidaro ir išsiskiria maži kiekiai metanolio (CAS 67-56-1). Small amounts of ethanol (CAS 64-17-5) are formed by hydrolysis and released upon curing.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

Informacija apie produktą

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

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis

Simptomai Nėra informacijos.

Skaitinės toksiškumo priemonės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Ūmus toksiškumas

Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

ATEmix (įkvėpus dulkių / 278.848 mg/l
dulksnos)

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
Oktadekano rūgštis, 12-hidroksi-, reakcijų produktai su etilenediaminu 100545-48-0	LD50 >2000 mg/kg (Rattus)		LC50 =5.05 mg/kg (Rattus)
Titano dioksidas 13463-67-7	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 10000 mg/Kg	>5 mg/l
Trimetoksivinilsilanas 2768-02-7	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3360 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
3-(Triethoxysilyl) propylamine 919-30-2	LD50 = 1490 mg/kg (Rat, female) EPA OTS 798.1175	LD50 = 4076 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100	LC50 >144 mg/L (6h) Rat (Vapour)
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	LD50 = 2295 mg/kg (Rattus) EPA OPPTS 870.1100	LD50 > 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OPPTS 870.1200	

Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

Odos ėsdinimas/dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas

OECD bandymo Nr. 406: odos jautrinimas. Nebuvo pastebėta jautrinimo reakcijų. Remiantis įtakingais neigiamais duomenimis klasifikavimas nesiūlomas. Gali alergizuoti jautrius žmones.

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

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Cheminis pavadinimas	Europos Sąjunga
Titano dioksidas 13463-67-7	Carc. 2

Žemiau esanti lentelė nurodo, ar kiekviena įstaiga pateikė bet kokią sudedamąją medžiagą kaip kancerogeną.

Toksinis poveikis reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

STOT - vienkartinis poveikis Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT - repeated exposure Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Iškvėpimo pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Nėra informacijos.

11.2.2. Kita informacija

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas

Cheminis pavadinimas	Dumbliai/vandens augalai	Žuvis	Toksiškumas mikroorganizmams	Vėžiagyvis	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)
Oktadekano rūgštis, 12-hidroksi-, reakcijų produktai su etilenediaminu 100545-48-0	EL50 (72h) >100 mg/L Algae (Pseudokirchneriella subcapitata)	LL50 (96h) >10mg/L (Onchohynchus mykiss)	-	EL50 (48h) >10mg/L Daphnia (Daphnia magna)		
Titano dioksidas 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
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)		
3-(Triethoxysilyl)propylamine 919-30-2	EC50 (72h) >1000 mg/L Green algae (desmodesmus subspicatus) (OECD TG 201)	LC50 (96h) >934 mg/L (Brachydanio rerio) (OECD TG 203)	-	EC50 (48h) =331 mg/L Daphnia magna (OECD TG 202)		
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	-	LC50 (96H) =597 mg/L (Danio rerio)Semi-static	-	EC50 (48h) =81mg/L Daphnia magna Static		

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Patvarumas ir skaidymasis Nėra informacijos.

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

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 Šiam produktui nėra jokių duomenų.

Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas	Biokoncentracijos faktorius (BCF)
Trimetoksivinilsilanas 2768-02-7	1.1	-
3-(Triethoxysilyl) propylamine 919-30-2	1.7	3.4
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediami ne 1760-24-3	-0.3	-

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas . Šiame gaminyje nėra medžiagos (–ų), klasifikuojamos (–ų) kaip PBT arba vPvB.

Cheminis pavadinimas	PBT ir vPvB vertinimas
Oktadekano rūgštis, 12-hidroksi-, reakcijų produktai su etilenediaminu 100545-48-0	Medžiaga nėra PBT / vPvB
Titano dioksidas 13463-67-7	Medžiaga nėra PBT / vPvB PBT vertinimas netaikomas
Trimetoksivinilsilanas 2768-02-7	Medžiaga nėra PBT / vPvB
3-(Triethoxysilyl) propylamine 919-30-2	Medžiaga nėra PBT / vPvB
N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine 1760-24-3	Medžiaga nėra PBT / vPvB

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Nesukietėjusį produktą naikinti kaip pavojingas atliekas. 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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

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 (-s)	Nereglamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Nereglamentuojamas
14.5 Jūrų teršalas	NP
14.6 Specialios nuostatos	Nėra
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas	pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą
	Netaikytina

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)

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

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 keliama rizika

Patikrinkite, ar reikia imtis priemonių pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

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

Europos atliekų katalogas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR)

Tarptautinė Pavojingų Krovinių Laivyba (IMDG)

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

SVHC: Autorizuotos 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
Diocetyl tin oxide	870-08-6	20

Cheminė medžiaga aprobuojama pagal REACH XIV priedą

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

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

Netaikytina

Patvarieji organiniai teršalai

Netaikytina

Nacionalinės taisyklės

Kroatija

Sustainable Waste Management Act

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at >10 tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas

H226 - Degūs skystis ir garai

H302 - Kenksminga prarijus

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

H318 - Smarkiai pažeidžia akis

H332 - Kenksminga įkvėpus

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Paaiškinimas

TWA

TWA (laiko matmenų vidurkis)

STEL

STEL (trumpalaikio poveikio riba)

Lubos

Didžiausia ribinė vertė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

BOSTIK SILMAX 2620 LIGHT GREY
Pakeitimo data: 12-Kov-2021

Patikrinimo data 12-Kov-2021
Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 1

*	Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos
SVHC	Labai Didelį Susirūpinimą kelianti(-čios) Cheminė(-ės) Medžiaga(-os)
PBT	Patvarios, biologiškai besikaupiančios ir toksiškos (PBT) cheminės medžiagos
vPvB	Ilgai išliekantys 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

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Nėra informacijos

Parengė: Produkto Sauga ir Kontrolės Institucijos

Patikrinimo data 12-Kov-2021

Pokyčių indikacijos

Peržiūros pastaba Atnaujinti SDL skyriai: 2, 3, 9, 11.

Mokymo patarimai Nėra informacijos

Kita informacija Nėra informacijos

Šis medžiagos saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimus

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