



Soudaseal EPDM Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2020/878
Nuorodos numeris: 100001075
Pildymo data: 2016-05-26 Peržiūrėta 2021-09-23 Pakeičia versiją: 2016-05-26 Versija: 2.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas : Mišinys
Produkto pavadinimas : Soudaseal EPDM

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

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

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]

Neklasifikuojama

Neigiamas fiziocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Mūsų žiniomis, šis gaminys nekelia jokio ypatingo pavojaus, jei jis naudojamas laikantis geros higienos ir darbo praktikos.

2.2. Žymėjimo elementai

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

EUH - teiginiai : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

2.3. Kiti pavojai

Produktas neatitinka PBT ir vPvB klasifikacijos kriterijų

Sudėtyje nėra PBT/vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertinta pagal REACH XIII priedą

Komponentas	
trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba pagal Komisijos deleguotajame reglamente nustatytus kriterijus nėra nustatyta (-ų) medžiaga (-os) (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentu (ES) 2018/605, kai koncentracija lygi 0,1 % arba didesnė

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]
distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos (BE)	CAS-No.: 64742-55-8 EC-No.: 265-158-7 EC Index-No.: 649-468-00-3 REACH-no: 01-2119487077-29	$\geq 1 - < 5$	Asp. Toks. 1, H304
trimethoxyvinylsilane	CAS-No.: 2768-02-7 EC-No.: 220-449-8 EC Index-No.: 014-049-00-0 REACH-no: 01-2119513215-52	< 1	Degus skyst. 3, H226 Ūmus toks. 4 (Įkvėpimas: garai), H332 Ūdos jautr. 1B, H317
3-(trimethoxysilyl)propylamine	CAS-No.: 13822-56-5 EC-No.: 237-511-5 REACH-no: 01-2119510159-45	$\geq 1 - < 5$	Ūdos dirg. 2, H315 Akių pažeid. 1, H318
bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate	CAS-No.: 52829-07-9 EC-No.: 258-207-9 REACH-no: 01-2119537297-32	$\geq 0,1 - < 1$	Akių pažeid. 1, H318 Reprod. 2, H361f Ūmus vandes org. 1, H400
maleic anhydride	CAS-No.: 108-31-6	$< 0,1$	Ūmus toks. 4 (Oraliai),

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

cheminė medžiaga, kuriai taikomos nacionalinės poveikio darbo vietoje ribos (BE)	EC-No.: 203-571-6 EC Index-No.: 607-096-00-9	H302 STOT RE 1, H372 Odos ėsd. 1B, H314 Akių pažeid. 1, H318 Kvėp. takų jautr. 1, H334 Odos jautr. 1A, H317
--	---	--

Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:
maleic anhydride	CAS-No.: 108-31-6 EC-No.: 203-571-6 EC Index-No.: 607-096-00-9	(0,001 ≤ C ≤ 100) Odos jautr. 1A, H317

Pilnas H ir EUH- frazių sąrašas: žr. skirsnį 16

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Jei pasijutote blogai, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Medžiagos paveiktą asmenį išvesti į gryną orą ir užtikrinkite lengvą kvėpavimą. Esant kvėpavimo sutrikimams, kreipkitės į gydytoją/medicinos tarnybą.
Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su oda	: Nuplaukite odą vandeniu / dušu. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis	: Atsargumo dėlei akis praplauti vandeniu. Išsiimkite kontaktinius lęšius, jei yra ir tai lengva padaryti. Tęsti skalavimą. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalaukite burną vandeniu. Jei jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikiai ūminiai, bei lėtiniai

Papildomos informacijos nėra

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.
-----------------------------	--

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro atveju	: Gali išsiskirti toksiški garai
---	----------------------------------

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos likvidavime nedalyvaujančiam personalui

Neatidėliotinos procedūros

Vėdinkite išsiliejimo vietą.

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

: Didelis išsiliejimas: supilkite sukietėjusius išsiliejimus į uždaramus indus. Užterštus paviršius nuvalykite dideliu vandens kiekiu. Po naudojimo išskalbkite drabužius ir įrangą.

Kita informacija

: Medžiagas ar sukietėjusius likučius išmeskite įgaliojoje 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

: Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą. Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės

: Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po naudojimo visada nusiplaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo sąlygos

: Laikyti kambario temperatūroje. Laikyti sausoje vietoje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Maksimalus saugojimo laikotarpis

: 1 metai

Pakavimo medžiagos

: Sintetinė medžiaga

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

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)

Belgija – Profesinio poveikio ribos

OEL TWA	5 mg/m ³
OEL STEL	10 mg/m ³

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

maleic anhydride (108-31-6)	
Belgija – Profesinio poveikio ribos	
Vietinis pavadinimas	Anhydride maléique (vapeur et aerosol) # Maleïnezuuranhydride (damp en aérosol)
OEL TWA	0,01 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	0,0025 mg/m ³
Reglamentavimo nuoroda	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

8.1.3. Oro teršalų susidarymas

Papildomos informacijos nėra

8.1.4. DNEL ir PNEC

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	0,97 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,73 mg/m ³
Ilgalaikis - vietinis poveikis, įkvėpimas	5,58 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,74 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,19 mg/m ³
PNEC (Oraliai)	
PNEC oraliai (antrinis apsinuodijimas)	9,33 mg/kg maisto

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	3,9 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	27,6 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ūmus - sisteminis poveikis, per oda	26,9 mg/kg kūno svorio per parą
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	93,4 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,3 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	18,9 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per oda	7,8 mg/kg kūno svorio per parą
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	3,4 mg/l

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	8,3 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	58 mg/m ³

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	17 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	5 mg/kg kūno svorio per parą
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,33 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0033 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	3,3 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,2 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,12 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,045 mg/kg sv
PNEC (Oraliai)	
PNEC oraliai (antrinis apsinuodijimas)	44,4 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	13 mg/l

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

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsaugą

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	: Tvirta
Spalva	: Kintama.
Išvaizda	: Pasta.
Kvapas	: Būdingas.
Kvapo riba	: Nėra duomenų
Lydimosi temperatūra	: Netaikoma
Užšalimo taškas	: Nėra duomenų
Virimo taškas	: Nėra duomenų
Degumas	: Netaikoma
Sprogimo ribos	: Netaikoma
Apatinė sprogo riba	: Netaikoma
Viršutinė sprogo riba	: Netaikoma
Pliūpsnio taškas	: > 100 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Netaikoma
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
pH tirpalas	: Nėra duomenų
Klumpumas, kinematinis	: Netaikoma
Tirpumas	: Nėra duomenų
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol/water (Log Kow)	: Nėra duomenų
Garų slėgis	: Nėra duomenų
Garų slėgis esant 50 °C temperatūrai	: Nėra duomenų
Tankis	: 1588 kg/m ³ (20°C)
Santykinis tankis	: 1,588 (20°C)
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikoma
Dalelių dydis	: Nėra duomenų
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra duomenų
Dalelių forma	: Nėra duomenų

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

Dalelių kraštinių santykis	: Nėra duomenų
Dalelių agregacijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra duomenų
Dalelių dulketumas	: Nėra duomenų

9.2 Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases

Papildomos informacijos nėra

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos

LOJ kiekis : < 1 %

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Įprastomis naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygomis produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Jokių rekomendacijų laikymo ir naudojimo sąlygomis (žr. 7 skyrių).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Papildomos informacijos nėra

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 (įkvėpus)	: Neklasifikuojama

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)

LD50 oraliai žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gairė: EBPO gairė 401 (Ūmus oralinis toksiškumas), Gairė: EBPO gairė 420 (Ūmus oralinis toksiškumas – fiksuotos dozės metodas)
---------------------	--

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)

LD50 oraliai žiurkė	6899–7012 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą triušis	3158 – 3760 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., triušis, V/M, eksperimentinė vertė, per odą, 14 d.)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė	16,8 mg/l (ekvivalentas arba panašus į EBPO 403, 4 val.,

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

	Žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (garai), 14 d.)
--	--

maleic anhydride (108-31-6)

LD50 per odą triušis	2620 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: triušis, Gyvūno lytis: patelė, Gairė: EBPO gairė 402 (Ūmus toksiškumas per odą)
----------------------	---

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)

LD50 oraliai žiurkė	3700 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 423, žiurkės, V / M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą triušis	> 3170 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., Žiurkė, V / M, eksperimentinė vertė, oda, 14 d.)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė	0,5 mg/l oro (ekvivalentas arba panašus į EBPO 403, 4 savaitės (kasdien, 5 dienos per savaitę), žiurkė, V / M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (aerolis), 7 d.)

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)

LD50 oraliai žiurkė	2,97 ml/kg (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkė, V, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą triušis	11,3 ml/kg (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., triušis, V, eksperimentinė vertė, oda, 14 d.)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė [ppm]	> 5 ppm (EBPO 403: ūmus toksiškumas įkvėpus, 6 val., žiurkės, patinas, analogija, įkvėpimas (garai), 14 d.)

Odos esdinimas / dirginimas : Neklasifikuota

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)

pH	9,7 (1 %)
----	-----------

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)

pH	9 (2 %, 20 °C)
----	----------------

Stiprus akių pažeidimas / dirginimas : Neklasifikuota (Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka)

Soudaseal EPDM

Akių dirginimas (mišinio bandymas), Akis	Akių nedirgina (EBPO 437)
--	---------------------------

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)

pH	9,7 (1 %)
----	-----------

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)

pH	9 (2 %, 20 °C)
----	----------------

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas : Neklasifikuojama (Remiantis bandymo duomenimis.)

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

Odos jautrinimas Neklasifikuojama)

Soudaseal EPDM	
Odos jautrinimas (mišinio bandymas), Oda, In vitro	Nejautrinantis (EBPO 497)
Lytinių ląstelių mutageniškumas	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
NOAEL (gyvūnas / V, F0 / P)	1000 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gyvūno lytis: V, Gairės: EBPO kombinuotas kartotinių dozių ir toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi atrankos testas (GL 422 pirmtakų protokolas)
NOAEL (gyvūnas / M, F0 / P)	250 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, gyvūno lytis: M, gairės: EBPO kombinuotos kartotinės dozės ir toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi atrankos testas (GL 422 pirmtakų protokolas)
STOT - vienkartinis poveikis	: Neklasifikuojama
STOT - pakartotinis poveikis	: Neklasifikuojama

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)	
LOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	125 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gyvūno lytis: V, Gairė: EBPO gairė 408 (Pakartotinės dozės 90 d. toksiškumas oraliai graužikams)

maleic anhydride (108-31-6)	
NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	≈ 10 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 452 (lėtinio toksiškumo tyrimai)
NOAEC (įkvėpimas, žiurkė, garai, 90 d.)	≈ 0,0033 mg/l oro Gyvūnas: žiurkė, Gairė: EBPO gairė 413 (subchroninis toksiškumas įkvėpus: 90 d. tyrimas)
STOT – pakartotinis poveikis	Kenkia organams (kvėpavimo sistemai) esant ilgalaikiam arba pakartotinam poveikiui (įkvėpus).

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
LOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	600 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 408 (kartotinės dozės 90 d. toksiškumas graužikams oraliai)
NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	200 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkės, Gairė: EBPO gairė 408 (kartotinės dozės 90 d. toksiškumas graužikams oraliai)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (64742-55-8)	
Klampumas, kinematinis	1,99–847 mm ² /s Temp.: '40°C' Parametras: 'mm ² /s' / 'mm ² /s'

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
Klampumas, kinematinis	0,7 mm ² /s (20 °C)

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Klampumas, kinematinis	Netaikoma (kieta)

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
Klampumas, kinematinis	1,7 mm ² /s Temp.: „20°C“ Parametras: „kinematinis klampumas (mm ² /s)“

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Papildomos informacijos nėra

SECTION 12: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra	: Produktas nėra laikomas kenksmingu vandens organizmams ir nesukelia ilgalaikio neigiamo poveikio aplinkai.
Pavojingas vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojingas vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama
Nėra greitai skaidomas	

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
LC50 – Žuvys [1]	191 mg/l (96 val., Oncorhynchus mykiss, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, nominali koncentracija)
EC50 - vėžiagyviai [1]	168,7 mg/l (ES metodas C.2, 48 val., Daphnia magna, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Locomotor efektas)
ErC50 dumbliai	> 89 mg/l (72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
NOEC lėtinis dumbliai	89 mg/l (72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)

maleic anhydride (108-31-6)	
LC50 – Žuvys [1]	75 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Lepomis macrochirus
LC50 – Žuvys [2]	75 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Oncorhynchus mykiss (ankstesnis pavadinimas: Salmo gairdneri)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	330 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna
EC50 72 val. Dumbliai [1]	> 150 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Pseudokirchneriella subcapitata (ankstesni pavadinimai: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
LC50 – Žuvis [1]	4,4 mg/l (EBPO 203: Žuvis, ūmaus toksiškumo testas, 96 val., Lepomis macrochirus, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė)
ErC50 dumbliai	0,705 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)
NOEC lėtinis vėžiagyviai	0,23 mg/l (EBPO 211, 21d, Daphnia Magna, eksperimentinis rezultatas)

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
LC50 – Žuvis [1]	> 934 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Danio rerio (ankstesnis pavadinimas: Brachydanio rerio)
EC50 - vėžiagyviai [1]	331 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna
EC50 72 val. – dumbliai [1]	> 1000 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 val. – dumbliai [2]	603 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Patvarumas ir polinkis irti

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai skaidomas vandenyje.

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai skaidomas vandenyje.

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai skaidomas vandenyje.

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	1,1 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,35 (eksperimentinė vertė, EBPO 107: pasiskirstymo koeficientas (n-octanol/vanduo): kratymo kolbos metodas, 25 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

3-(trimetoksisilil)propilaminas (13822-56-5)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,2 (QSAR, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

12.4. Judumas dirvožemyje

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
Organinės anglies normalizuotos adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,811 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Mažas adsorbcijos potencialas dirvožemyje.

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate (52829-07-9)	
Organinės anglies normalizuotos adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,89 – 4,2 (log Koc, EBPO 106: Adsorbcija/desorbcija naudojant partijos pusiausvyros metodą, eksperimentinė vertė, GLP)

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
Ekologija – dirvožemis	Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Soudaseal EPDM
Produktas neatitinka PBT ir vPvB klasifikacijos kriterijų

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Papildomos informacijos nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Nepavoingos atliekos.
Atliekų tvarkymo metodai	: Turinį / talpyklą išmeskite vadovaudamiesi licencijuoto surinkėjo rūšiavimo instrukcijomis.
Nuotekų šalinimo rekomendacijos	: Neišleiskite į kanalizaciją ar aplinką.
Ekologija - atliekos	: Venkite patekimo į aplinką.
Europos atliekų sąrašo (LoW) kodas	: 08 04 10 - klijų ir sandariklių atliekos, kurios nepamirštos 08 04 09 15 01 02 - plastikinės pakuotės

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris arba ID numeris				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
Transporto dokumento aprašymas				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
14.3. Transporto pavojingumo klasės				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
14.4. Pakuotės grupė				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
14.5. Pavojus aplinkai				
Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama	Nereglamentuojama
Papildomos informacijos nėra				

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Sausumos transportas

Nereglamentuojama

Jūros transportas

Nereglamentuojama

Oro transportas

Nereglamentuojama

Vidaus vandenų transportas

Nereglamentuojama

Geležinkelių transportas

Nereglamentuojama

14.7. Gabenimas urmu pagal Marpol II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

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

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra REACH medžiagų, kurioms taikomi XVII priedo apribojimai

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra REACH XIV priedo medžiagų

REACH kandidatų sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės medžiagos, įtrauktos į REACH kandidatų sąrašą

IPS reglamentas (iš anksto informuotas sutikimas)

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.

POT reglamentas (patvarūs organiniai teršalai)

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

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

Ozono reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. rugsėjo 16 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : < 1 %

Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl sprogmenų pirtakų rinkodaros ir naudojimo.

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į narkotikų pirtakų sąrašą (Reglamentas EB 273/2004 dėl narkotikų pirtakų)

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Papildomos informacijos nėra

15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų indikacija			
Skyrius	Pakeistas elementas	Pakeitimas	Komentarai
	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
BCF	Biokoncentracijos faktorius
BLV	Biologinė ribinė vertė
BOD	Biocheminis deguonies poreikis (BOD)
COD	Cheminis deguonies poreikis (COD)
DMEL	Gautas minimalus efekto lygis
DNEL	Gautas nesančio efekto lygis
EC-No.	Europos Bendrijos numeris
EC50	Poveikio koncentracija 50 %
EN	Europos standartas
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Jūriniai tarptautiniai pavojingi kroviniai

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

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
EBPO	Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL	Profesinio poveikio riba
PBT	Patvarus bioakumuliacinis toksiškas
PNEC	Prognozuojama nesamo poveikio koncentracija
RID	Taisyklės dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais
SDS	Saugos duomenų lapas
STP	Nuotekų valymo įrenginys
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė tolerancijos riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS-No.	Cheminių medžiagų santraukos tarnybos numeris
N.O.S.	Nenurodyta kitaip
vPvB	Labai patvarus ir labai bioakumuliacinis
ED	Endokrininę sistemą ardančios savybės

Visas H ir EUH-teiginių tekstas:	
Ūmus toks. 4 (Įkvėpimas:garai)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpimas: garai) 4 kategorija
Ūmus toks. 4 (Oraliai)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 kategorija
Ūmus vandens org. 1	Pavojinga vandens aplinkai – ūmus pavojus, 1 kategorija
Asp. Toks. 1	Aspiracijos pavojus, 1 kategorija
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
Akių pažeid. 1	Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 1 kategorija
Degus skyst. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H226	Degūs skystis ir garai
H302	Kenksminga prarijus
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją
H318	Smarkiai pažeidžia akis
H332	Kenksminga įkvėpus.

Soudaseal EPDM

Saugos duomenų lapas

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

H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H361f	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
Reprod. 2	Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija
Kvėp. takų jautr. 1	Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija
Odos ėsd. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Odos dirg. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Odos jautr. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
Odos jautr. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija
STOT RE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – pakartotinis poveikis, 1 kategorija

Saugos duomenų lapas (SDL), EU-20221

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.