



Soudaseal 2K Part A Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830
Nuorodos numeris: 46214gb
Pildymo data: 2008-04-29 Peržiūrėta 2021-11-03 Versija: 4.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatoriai

Produkto tipas	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Soudaseal 2K Part A
Nuorodos numeris	: 46214gb

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

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

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.

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

2.2. Žymėjimo elementai

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

EUH - teiginiai

: EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

Papildomos informacijos nėra

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]
trimethoxyvinylsilane	(CAS-No.) 2768-02-7 (EC-No.) 220-449-8 (EC Index-No.) 014-049-00-0 (REACH-no) 01-2119513215-52	≥ 1 – < 5	Degus skyst. 3, H226 Odos jautr. 1B, H317
3-(trimethoxysilyl)propylamine	(CAS-No.) 13822-56-5 (EC-No.) 237-511-5 (REACH-no) 01-2119510159-45	≥ 1 – < 5	Odos dirg. 2, H315 Akių pažeid. 1, H318
3-glycidyloxypropyltrimethoxysilane	(CAS-No.) 2530-83-8 (EC-No.) 219-784-2 (REACH-no) 01-2119513212-58	≥ 1 – < 3	Akių pažeid. 1, H318

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 vandens kiekiu. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreiptis į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis

: 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.

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Vandens purlai. 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.

6 SKIRSNIS: Avarių 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 : Išsiliejusį skystį sugerti absorbuojančia medžiaga.

Kita informacija : Medžiagas ar sukietėjusius likučius išmeskite įgaliotoje vietoje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos ieškokite 13 skirsnyje

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : 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 : Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti sausoje vietoje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti originalioje talpykloje. Laikyti kambario temperatūroje.

Nesuderinami produktai : Šilumos šaltiniai.

Maksimalus saugojimo laikotarpis : 1 metai

Pakavimo medžiagos : Sintetinė medžiaga

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

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

Papildomos informacijos nėra

8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

3-glycidyoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis – sisteminis poveikis, per odą	21 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	147 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	12,5 mg/kg kūno svorio per parą
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	43,5 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	12,5 mg/kg kūno svorio per parą
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	1 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,1 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	1 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	3,6 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,36 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,14 mg/kg sv
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	10 mg/l
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 (gėlas vanduo)	0,4 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,04 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	3,4 mg/l

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,5 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,15 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,06 mg/kg sv
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	6,6 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
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	5 mg/kg kūno svorio per parą
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	0,0045 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

Tinkama inžinerinė kontrolė:

Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą.

Rankų apsauga:
Apsauginės pirštinės

Akių apsauga:
Apsauginiai akiniai

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

Odos ir kūno apsauga:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo takų apsaugą

Asmeninės apsaugos priemonių simbolis (-iai):



Poveikio aplinkai kontrolė

Vengti patekimo į aplinką

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Fizinė forma	: Skystis
Išvaizda	: Pasta
Spalva	: Kintama
Kvapas	: Būdingas
Kvapo riba	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
Santykinis garavimo greitis (butylacetate=1)	: Nėra duomenų
Lydymosi temperatūra	: Netaikoma
Užšalimo taškas	: Nėra duomenų
Virimo taškas	: Nėra duomenų
Pliūpsnio taškas	: > 100 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
Degumas (kietas, dujos)	: Netaikoma
Garų slėgis	: Nėra duomenų
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra duomenų
Santykinis tankis	: 1.15 (20°C)
Tankis	: 1150 kg/m ³ (20°C)
Tirpumas	: Nėra duomenų
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol/water (Log Kow)	: Nėra duomenų
Klampumas, kinematinis	: Nėra duomenų

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

Klumpumas, dinaminis	: Nėra duomenų
Sprogstamosios savybės	: Nėra duomenų
Oksidacinės savybės	: Nėra duomenų
Sprogimo ribos	: Nėra duomenų

9.2 Kita informacija

LOJ kiekis	: 7.592 % (84.65 g/l)
------------	-----------------------

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

Laikyti atokiai nuo atvirų liepsnų / karščio

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

3-glycidyoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
LD50 oraliai žiurkė	8025 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai)
LD50 per odą triušis	4250 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., triušis, V, eksperimentinė vertė, per odą)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė	> 5,3 mg/l oro Gyvūnas: žiurkė, Gairė: EBPO gairės 403 (Ūmus toksiškumas įkvėpus)

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
LD50 oraliai žiurkė	7120–7236 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 401, žiurkės, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą triušis	3259–3880 mg/kg kūno svorio (ekvivalentas arba panašus į EBPO 402, 24 val., triušis, M, konvertuota vertė, per odą, 14 d.)
LC50 įkvėpimas – Žiurkė	16,8 mg/l (ekvivalentas arba panašus į EBPO 403, 4 val., Žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, įkvėpimas (garai), 14 d.)

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

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	: Neklasifikuojama
Stiprus akių pažeidimas / dirginimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka)
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka)
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 kombinuotas kartotinės dozės ir toksiškumo reprodukcijai / vystymuisi atrankos testas (GL 422 pirmtakų protokolas)

STOT - vienkartinis poveikis	: Neklasifikuojama
STOT - pakartotinis poveikis	: Neklasifikuojama

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)	
LOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	62,5 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gairė: EBPO gairė 422 (kombinuotas kartotinių dozių toksiškumo tyrimas su toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi patikros testu)
NOAEL (oraliai, žiurkė, 90 d.)	< 62,5 mg/kg kūno svorio Gyvūnas: žiurkė, Gairė: EBPO gairė 422 (kombinuotas kartotinių dozių toksiškumo tyrimas su toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi patikros testu)

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

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

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

3-glycidyoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
LC50 – Žuvys [1]	55 mg/l Bandomieji organizmai (rūšis): Cyprinus carpio
LC50 – Žuvys [2]	237 mg/l (96 val., Salmo gairdneri, Statinė sistema, Literatūra, Jaunieji)
EC50 - vėžiagyviai [1]	473 – 710 mg/l (48 val., Daphnia magna, literatūra)
ErC50 dumbliai	350 mg/l (72 val., Selenastrum capricornutum, literatūra)
LOEC (lėtinis)	> 100 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna Trukmė: „21 d.“
NOEC (lėtinis)	≥ 100 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Daphnia magna Trukmė: '21 d'

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)
EC50 72 val. – Dumbliai [1]	> 957 mg/l Bandomieji organizmai (rūšys): Desmodesmus subspicatus (ankstesnis pavadinimas: Scenedesmus subspicatus)
ErC50 dumbliai	> 89 mg/l (72 val., Pseudokirchneriella subcapitata,

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

	Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
NOEC lėtinis dumbliai	89 mg/l (72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)

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

3-glycidyoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)

Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.
-----------------------------	--

trimethoxyvinylsilane (2768-02-7)

Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.
-----------------------------	--

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

Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.
-----------------------------	--

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

3-glycidyoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)

Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	-0,92 (numatoma vertė)
Bioakumuliacinis potencialas	Nebioakumuliacinis

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).

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).

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

12.4. Judumas dirvožemyje

3-glycidyoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	
Ekologija – dirvožemis	Nėra (bandymo) duomenų apie medžiagos mobilumą.

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

3-(trimethoxysilyl)propylamine (13822-56-5)	
Ekologija – dirvožemis	Nėra (bandymo) duomenų apie medžiagos mobilumą.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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
3-glycidyoxypropyltrimethoxysilane (2530-83-8)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Nepavojingos 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 nepamintėtos 08 04 09 15 01 02 - plastikinės pakuotės

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

Nereglamentuojama

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES – Teisės aktai

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

Nuorodos kodas	Taikoma	Įrašo pavadinimas arba aprašas
3(a)	trimethoxyvinylsilane	Medžiagos ar mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 2.1–2.4, 2.6 ir 2.7 pavojaus klasės, 2.8, A ir B tipai, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 1 ir 2

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

		kategorijos, 2.14 1 ir 2 kategorijos, 2.15 A–F tipai
3(b)	3-glycidioxypropyltrimethoxysilane ; trimethoxyvinylsilane ; 3-(trimethoxysilyl)propylamine	Medžiagos arba mišiniai, atitinkantys bet kurios iš šių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojaus klasės, 3.7, neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8. kitoks nei narkotinis poveikis, 3.9 ir 3.10
40	trimethoxyvinylsilane	Medžiagos, klasifikuojamos kaip 1 arba 2 kategorijos degiosios dujos, 1, 2 arba 3 kategorijos degieji skysčiai, 1 arba 2 kategorija degiosios kietosios medžiagos, medžiagos ir mišiniai, kurie, susilietus su vandeniu, išskiria degiąsias dujas, 1, 2 arba 3 kategorija, piroforiniai skysčiai 1 arba 1 kategorijos piroforinės kietosios medžiagos, neatsižvelgiant į tai, ar jos nurodytos Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje, ar ne.

Sudėtyje nėra cheminės medžiagos, įtrauktos į REACH kandidatų sąrašą

Sudėtyje nėra REACH XIV priedo medžiagų

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

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

LOJ kiekis : 7.592 % (84.65 g/l)

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Papildomos informacijos nėra

15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

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

Soudaseal 2K Part A

Saugos duomenų lapas

Sudaryta remiantis (REACH) Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) Nr. 2015/830

IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Jūriniai tarptautiniai pavojingi kroviniai
LC50	Mirtina koncentracija 50%
LD50	Mirtina dozė 50%
LOAEL	Žemiausias pastebėtas nepageidaujamo poveikio lygis
NOAEC	Nepastebimo neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebimo nepageidaujamo poveikio lygis
NOEC	Koncentracija be pastebimo poveikio
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:	
Akių pažeid. 1	Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 1 kategorija
Degus skyst. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
Odos dirg. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Odos jautr. 1B	Odos jautrinimas, 1B kategorija
H226	Degūs skystis ir garai
H315	Dirgina odą
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją
H318	Smarkiai pažeidžia akis
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

SDL EU (REACH II priedas)-Soudal

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.