



Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

Nuorodos numeris: 44972

Pildymo data: 2007-03-27 Peržiūrėta: 2021-10-25 Pakeičia versiją: 2007-03-27 Versija: 4.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto tipas	: Mišinys
Produkto pavadinimas	: Soudafix VE400-SF, Comp A

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	: Klijai: 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]

Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas	H335
H- ir EUH- teiginiai pilnai aprašyti 16 skirsnyje	

Neigiamas fiziocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Gali dirginti kvėpavimo takus. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

2.2. Žymėjimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS07

Signalinis žodis (CLP)	: Atsargiai
Sudėtyje yra	: ethylene dimethacrylate, methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol
Pavojaus frazės (CLP)	: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
Atsargumo frazės (CLP)	: P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines P304 + P340 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P362 + P364 - Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš pakartotinį naudojimą. P501 - Turinį / talpyklą išmeskite į pavojingų arba specialių atliekų surinkimo punktą, laikantis vietinių, regioninių, nacionalinių ir (arba) tarptautinių taisyklių.

2.3. Kiti pavojai

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

Komponentas	
ethylene dimethacrylate (97-90-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

	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 reglamentas (ES) 2018/605

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
ethylene dimethacrylate	CAS-No.: 97-90-5 EC-No.: 202-617-2 EC Index-No.: 607-114-00-5 REACH-no: 01-2119965172-38	≥ 5 – < 25	STOT SE 3, H335 Odos jautr. 1, H317
methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol	CAS-No.: 27813-02-1 EC-No.: 248-666-3 EC Index-No.: 607-125-00-5 REACH-no: 01-2119490226-37	≥ 1 – < 10	Odos jautr. 1, H317 Akių dirg. 2, H319
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol	CAS-No.: 38668-48-3 EC-No.: 254-075-1 REACH-no: 01-2119980937-17	< 5	Ūmus toks. 2 (Oraliai), H300 Akių dirg. 2, H319 Lėtinis vandens org. 3, H412
1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate	CAS-No.: 6846-50-0 EC-No.: 229-934-9 REACH-no: 01-2119451093-47	< 1	Reprod. 2, H361 Lėtinis vandens org. 3, H412

Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios koncentracijos ribinės vertės:
ethylene dimethacrylate	CAS-No.: 97-90-5 EC-No.: 202-617-2 EC Index-No.: 607-114-00-5 REACH-no: 01-2119965172-38	(10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335

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 jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją. Jei pasijutote blogai, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus

: Medžiagos paveiktą asmenį išvesti į gryną orą ir užtikrinkite lengvą kvėpavimą. Kvėpavimo sutrikimai: kreipkitės į gydytoją/medicinos tarnybą. Jei pasijutote

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su oda	: Nuplauti odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius. Jei atsiranda odos dirginimas arba bėrimas: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės po kontakto su akimis	: Atsargumo dėlei akis praplauti vandeniu.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Praskalaukite burną vandeniu. Jei jaučiatės blogai, kreipkitės į gydytoją. Jei pasijutote blogai, kreipkitės į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikiai ūminiai, bei lėtiniai

Simptomai / poveikis įkvėpus	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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.
Netinkamos gesinimo priemonės	: didelio tūrio vandens srovė.

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	: Nebandyti imtis veiksmų be tinkamų apsaugos priemonių. Autonominis kvėpavimo aparatas. Pilni apsauginiai drabužiai.
------------------------------	---

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos likvidavime nedalyvaujantiems asmenims

Neatidėliotinos procedūros	Vėdinkite išsiliejimo vietą. Venkite įkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/pūslų. Vengti patekimo ant odos ir į akis.
----------------------------	--

6.1.2. Gelbėtojams

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

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai	: Mechaniškai nuvalykite gaminį. Surinkti mechaniškai (šlavimas, kastuvo pagalba) ir surinkti į tinkamą indą šalinimui. Užterštus paviršius nuvalykite dideliu vandens kiekiu. Surinktą medžiagą išmeskite pagal taisykles. Po naudojimo išskalbkite drabužius ir įrangą.
----------------	---

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

Kita informacija

: Medžiagas ar kietus likučius išmeskite įgaliotoje vietoje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos ieškokite 13 skirsnyje

7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

: Naudokite tik lauke arba gerai vėdinamoje vietoje. Venkite įkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/purslų. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

Higienos priemonės

: Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Išskalbkite užterštus drabužius prieš pakartotinį naudojimą. Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po naudojimo visada nusiplaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimo sąlygos

: Laikyti vėsiai. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsiai.

Nesuderinami produktai

: Šilumos šaltiniai. Oksiduojančios medžiagos.

Maksimalus sandėliavimo laikas

: ≈ 1 m.

Sandėliavimo temperatūra

: 5 – 25 °C

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

Papildomos informacijos nėra

8.1.2. Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

Papildomos informacijos nėra

8.1.3. Oro teršalų susidarymas

Papildomos informacijos nėra

8.1.4. DNEL ir PNEC

ethylene dimethacrylate (97-90-5)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	1,3 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,45 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,83 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,45 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	0,83 mg/kg kūno svorio per dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,139 mg/l

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

PNEC aqua (jūros vanduo)	0,014 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	0,15 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,6 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,16 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,239 mg/kg sv
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	57 mg/l

methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	4,2 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	14,7 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	2,5 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	8,8 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	2,5 mg/kg kūno svorio per dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,904 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,904 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	6,28 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	6,28 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,727 mg/kg sv
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	10 mg/l

1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	5 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	17,62 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	5 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	4,35 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	5 mg/kg kūno svorio per dieną

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,014 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,001 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	5,29 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,529 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	1,05 mg/kg sv
PNEC (Oraliai)	
PNEC oraliai (antrinis apsinuodijimas)	83,3 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	3 mg/l

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
DNEL/DMEL (Darbuotojai)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	0,6 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2 mg/m ³
DNEL / DMEL (Bendra populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, oraliai	0,3 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpimas	0,4 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	0,3 mg/kg kūno svorio per dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,017 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0017 mg/l
PNEC aqua (protarpinis išleidimas, gėlas vanduo)	170 µg/L
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,0782 mg/kg sv
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,00782 mg/kg sv
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC dirvožemis	0,005 mg/kg sv
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginys	199,5 mg/l

8.1.5. Kokybinis vertinimas

Papildomos informacijos nėra

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Tinkama inžinerinė kontrolė

Tinkama inžinerinė kontrolė:

Užtikrinkite gerą darbo vietos vėdinimą.

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

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

Rankų apsauga					
Tipas	Medžiaga	Pralaidumas	Storis (mm)	Skverbtis	Standartas
	Nitrilo guma (NBR)	6 (> 480 min.)	>0.2 mm		

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

8.2.2.4. Šiluminiai pavojai

Papildomos informacijos nėra

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Poveikio aplinkai kontrolė

Vengti patekimo į aplinką

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Fizinė forma	: Tvirta
Spalva	: šviesaus smėlio spalvos
Išvaizda	: Pasta
Kvapas	: būdingas
Kvapo riba	: Nėra duomenų
Lydymosi temperatūra	: Nėra duomenų
Užšalimo taškas	: Netaikoma

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

Virimo taškas	: Nėra duomenų
Degumas	: Nedegus
Sprogimo ribos	: Netaikoma
Apatinė sproguomo riba	: Netaikoma
Viršutinė sproguomo riba	: Netaikoma
Pliūpsnio taškas	: Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Netaikoma
Skilimo temperatūra	: Nėra duomenų
pH	: Nėra duomenų
pH tirpalas	: Nėra duomenų
Klumpumas, kinematinis	: Netaikoma
Tirpumas	: Netirpus
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol/water (Log Kow)	: Nėra duomenų
Garų slėgis	: Nėra duomenų
Garų slėgis esant 50 °C temperatūrai	: Nėra duomenų
Tankis	: 1,71 g/cm ³ (20°C)
Santykinis tankis	: Nėra duomenų
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikoma
Dalelių dydis	: Nėra duomenų
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Nėra duomenų
Dalelių forma	: Nėra duomenų
Dalelių kraštinių santykis	: Nėra duomenų
Dalelių agregacijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių aglomeracijos būseną	: Nėra duomenų
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Nėra duomenų
Dalelių dulkėtumas	: 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 : ≈ 6,9 % (DIN EN ISO 11890-2)

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.

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

10.4. Vengtinios sąlygos

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

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksiduojančios medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų susidaryti neturėtų.

11 SKIRTNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

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

ethylene dimethacrylate (97-90-5)

LD50 oraliai žiurkė	8700 mg/kg (žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (EBPO 402: ūmus toksiškumas per odą, 24 val., žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, per odą, 14 d.)

methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)

LD50 oraliai žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (EBPO 401: Ūmus oralinis toksiškumas, 24 val., žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, oraliai)
LD50 per odą triušis	> 5000 mg/kg kūno svorio (24 val., triušis, V, eksperimentinė vertė, per odą, 14 d.)

1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)

LD50 oraliai žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (EBPO 425: Ūmus oralinis toksiškumas: aukštyn ir žemyn procedūra, žiurkė, M, eksperimentinė vertė, oraliai, 14 d.)
LD50 per odą triušis	> 2000 mg/kg kūno svorio (EBPO 402: ūmus odos toksiškumas, 24 val., triušis, V/M, eksperimentinė vertė, per odą, 14 d.)

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)

LD50 oraliai	27,5 mg/kg
LD50 per odą žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio per dieną (EBPO 402: ūmus toksiškumas per odą, 24 val., žiurkė, V/M, eksperimentinė vertė, per odą)

Odos ėsdinimas / dirginimas	: Neklasifikuojama
Stiprus akių pažeidimas / dirginimas	: Neklasifikuojama
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją
Lytinių ląstelių mutageniškumas	: Neklasifikuojama

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT – vienkartinis poveikis	: Gali dirginti kvėpavimo takus

ethylene dimethacrylate (97-90-5)

STOT – vienkartinis poveikis	Gali dirginti kvėpavimo takus.
------------------------------	--------------------------------

STOT – pakartotinis poveikis	: Neklasifikuojama
------------------------------	--------------------

Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
---------------------	--------------------

Soudafix VE400-SF, Comp A

Klumpumas, kinematinis	Netaikoma
------------------------	-----------

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

ethylene dimethacrylate (97-90-5)

LC50 - Žuvys [1]	15,95 mg/l (EBPO 203: žuvis, ūmaus toksiškumo testas, 96 val., Danio rerio, statinė sistema, eksperimentinė vertė, GLP)
------------------	---

EC50 – Vėžiagyviai [1]	44,9 mg/l (EBPO 202: Daphnia sp. Ūmies Imobilizacijos testas, 48 val., Daphnia magna, Statinė sistema, Eksperimentinė vertė, GLP)
------------------------	---

ErC50 dumbliai	19 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 96 val., Pseudokirchneriella subcapitata, statinė sistema, eksperimentinė vertė, GLP)
----------------	---

methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)

LC50 - Žuvys [1]	493 mg/l (DIN 38412-15, 48 val., Leuciscus idus, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
------------------	--

EC50 – Vėžiagyviai [1]	> 143 mg/l (EBPO 202: Daphnia sp. Ūmies Imobilizacijos testas, 48 val., Daphnia magna, Pusiau statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Locomotor efektas)
------------------------	---

ErC50 dumbliai	> 97,2 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)
----------------	---

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)	
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 1,46 mg/l (ekvivalentas arba panašus į ES metodą C.2, 48 val., Daphnia magna, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, didesnis nei tirpumas vandenyje)
ErC50 dumbliai	> 7,49 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Pseudokirchneriella subcapitata, statinė sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, didesnis nei tirpumas vandenyje)

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
LC50 - Žuvis [1]	17 mg/l (Kita, 96 val., Danio rerio, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Nominali koncentracija)
EC50 – Vėžiagyviai [1]	28,8 mg/l (EBPO 202: Daphnia sp. Ūmios Imobilizacijos testas, 48 val., Daphnia magna, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, GLP)
ErC50 dumbliai	245 mg/l (EBPO 201: dumbliai, augimo slopinimo testas, 72 val., Desmodesmus subspicatus, statinė sistema, sūrus vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)

12.2. Patvarumas ir polinkis irti

ethylene dimethacrylate (97-90-5)	
Patvarumas ir polinkis irti	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)	
Patvarumas ir polinkis irti	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)	
Patvarumas ir polinkis irti	Lengvai biologiškai skaidomas vandenyje.
ThOD	2,2 g O ₂ /g medžiagos

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
Patvarumas ir polinkis irti	Nelengvai biologiškai skaidomas vandenyje.

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

ethylene dimethacrylate (97-90-5)	
BCF – kiti vandens organizmai [1]	2,96 (BCFBAF v3.00, QSAR)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	2,4 (eksperimentinė vertė, EBPO 117: pasiskirstymo koeficientas (n-octanol/vanduo), HPLC metodas)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas (Log Kow < 4).

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	0,97 (eksperimentinė vertė, EBPO 107: pasiskirstymo koeficientas (n-octanol/vanduo): kratymo kolbos metodas, 20 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacinis potencialas (Log Kow < 4).

1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)	
BCF – Žuvis [1]	5340 (EBPO 305: Biokoncentracija: pratekėjimo žuvies testas, 23 d., Lepomis macrochirus, pratekėjimo sistema, gėlas vanduo, eksperimentinė vertė, GLP)
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	4,04 – 4,91 (QSAR, 25 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Didelis bioakumuliacijos potencialas (BCF > 5000).

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
Pasiskirstymo koeficientas n-octanol / vanduo (Log Pow)	2,1 (eksperimentinė vertė, EBPO 107: pasiskirstymo koeficientas (n-octanol/vanduo): kratymo kolbos metodas, 24 °C)
Bioakumuliacinis potencialas	Mažas bioakumuliacinis potencialas (Log Kow < 4).

12.4. Judumas dirvožemyje

ethylene dimethacrylate (97-90-5)	
Paviršiaus įtempimas	Nėra duomenų (bandymas neatliktas)
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	1 367–2,12 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, QSAR)
Ekologija – dirvožemis	Labai judus dirvožemyje

methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)	
Paviršiaus įtempimas	Literatūroje nėra duomenų
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	1,9 (log Koc, apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Labai judus dirvožemyje

1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)	
Paviršiaus įtempimas	27,8 mN/m (22 °C, 100 tūrio proc., ES A.5 metodas: paviršiaus įtempimas)
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	3,6 (log Koc, QSAR)
Ekologija – dirvožemis	Mažas mobilumo dirvožemyje potencialas.

1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	
Normalizuotas organinės anglies adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,9185 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Labai judus dirvožemyje

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
ethylene dimethacrylate (97-90-5)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol (27813-02-1)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
1,1'-(p-tolylimino)dipropan-2-ol (38668-48-3)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų
1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate (6846-50-0)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai	: Turinį / konteinerį 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 09* - klijų ir hermetikų atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų medžiagų 15 01 10* - pakuotė, kurioje yra pavojingų medžiagų likučių arba užterštos jomis

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT NUMERIS				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
14.3. Transporto pavojingumo klasės				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama	Neregamentuojama
Papildomos informacijos nėra				

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Sausumos transportas

Neregamentuojama

Jūros transportas

Neregamentuojama

Oro transportas

Neregamentuojama

Vidaus vandenų transportas

Neregamentuojama

Geležinkelių transportas

Neregamentuojama

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

Sudėtyje nėra REACH medžiagų, kurioms taikomi XVII priedo apribojimai

Sudėtyje nėra REACH kandidatų sąrašo medžiagų

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

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

LOJ kiekis : $\approx 6,9\%$ (DIN EN ISO 11890-2)

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Papildomos informacijos nėra

15.2. Cheminio saugumo įvertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Nurodymas apie pasikeitimus:

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

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įvertinimas
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
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

Soudafix VE400-SF, Comp A

Saugos duomenų lapas

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

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. 2 (Oraliai)	Ūmus toksiškumas (oraliai), 2 kategorija
Lėtinis vandens org. 3	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 3 kategorija
Akių dirg. 2	Stiprus akių pažeidimas / akių dirginimas, 2 kategorija
H300	Mirtina prarijus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Repr. 2	Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija
Odos jautr. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Klasifikacija ir procedūra, naudojama mišiniams klasifikuoti pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP]:		
Odos jautr. 1	H317	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3	H335	Skaičiavimo metodas

Saugos duomenų lapas (SDL), EU-2021

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.