

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : Water Stop

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Danga

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

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

1.4. Pagalbos telefono numeris

Nėra papildomos informacijos

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Degieji skysčiai, 3 kategorija	H226
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė	H336
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas	H335
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija	H411

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Degūs skystis ir garai. Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Gali dirginti kvėpavimo takus. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Signalinis žodis (CLP) : Atsargiai
Sudėtyje yra : hydrocarbons, C9, aromatics
Pavojingumo frazės (CLP) : H226 - Degūs skystis ir garai.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Atsargumo frazės (CLP)

- H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
: P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.
P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P312 - Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P405 - Laikyti užrakintą.
P501 - Turinį / talpyklą šalinti pavojingų ar specialiųjų atliekų surinkimo punktas, pagal vietinį, regioninį, nacionalinį ir (arba) tarptautinį reglamentą.

EUH frazės

- : EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH208 - Sudėtyje yra metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas, n-butilmetakrilatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

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

Komponentas	
toluenas (108-88-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
mezitilenas (108-67-8)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
iron(II,III)oxide (1317-61-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
limestone (1317-65-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C9, aromatics	CAS Nr: 64742-95-6 EB Nr: 265-199-0 Indekso Nr: 649-356-00-4 REACH Nr: 01-2119455851-35	$\geq 25 - < 50$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 64742-48-9 EB Nr: 919-857-5 REACH Nr: 01-2119463258-33	≥ 1 – < 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066
mezitilenas medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 108-67-8 EB Nr: 203-604-4 Indekso Nr: 601-025-00-5 REACH Nr: 01-2119463878-19	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
toluenas Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT); medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 108-88-3 EB Nr: 203-625-9 Indekso Nr: 601-021-00-3 REACH Nr: 01-2119471310-51	≥ 0,1 – < 1	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT); medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 80-62-6 EB Nr: 201-297-1 Indekso Nr: 607-035-00-6 REACH Nr: 01-2119452498-28	< 0.25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Sens. 1, H317 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335
n-butilmetakrilatas Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	CAS Nr: 97-88-1 EB Nr: 202-615-1 Indekso Nr: 607-033-00-5 REACH Nr: 01-2119486394-28	< 0.25	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos (%)
mezitilenas	CAS Nr: 108-67-8 EB Nr: 203-604-4 Indekso Nr: 601-025-00-5 REACH Nr: 01-2119463878-19	(25 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Simptomai / poveikis įkvėpus : Gali dirginti kvėpavimo takus.

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 : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Gaisro pavojus : Degūs skystis ir garai.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaiktos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Nelaikykite prie ugnies, kibirkščių ir draudžiama rūkyti. Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaiktos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsni 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui : Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Valymo procedūros : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.
Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Degūs garai gali kauptis konteineryje. Naudokite nedegios medžiagos prietaisus. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite kambario temperatūroje. Saugoti nuo saulės šviesos. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą.
Nesuderinami produktai : Šilumos šaltiniai. Degimo šaltiniai.
Didžiausia laikymo trukmė : ≈ 1 metai
Pakavimo medžiagos : Alavas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

toluenas (108-88-3)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Toluene
IOEL TWA	192 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	Skin Skin
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Toluenas
IPRV (OEL TWA)	192 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	384 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	R (reprodukcijai toksiškas poveikis); O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Methyl methacrylate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)

Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Metilmetakrilatas
IPRV (OEL TWA)	208 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	416 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
Pastaba	J (jautrinantis poveikis)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

n-butilmetakrilatas (97-88-1)

Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	n-butilo metakrilatas
IPRV (OEL TWA)	300 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	450 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	75 ppm
Pastaba	J (jautrinantis poveikis)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

mezitilenas (108-67-8)

ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)

IOEL TWA	100 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)

Vietinis pavadinimas	White spirit Type 3
IOEL TWA	116 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	290 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Pastaba	Skin. (Year of adoption 2007)
Reguliavimo nuoroda	SCOEL Recommendations

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

toluenas (108-88-3)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	384 mg/m ³
---------------------------------------	-----------------------

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

toluenas (108-88-3)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	384 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	384 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	192 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	192 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	226 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	226 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	8,13 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	56,5 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	226 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	56,5 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,68 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,68 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	16,39 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	16,39 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	2,89 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	13,61 mg/l
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	25 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	25 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	150 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	11 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	32 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	11 mg/kg kūno svorio/dieną
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, odos	1,5 mg/cm ²
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	416 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	13,67 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	1,5 mg/cm ²
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	348,4 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	208 mg/m ³

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, odos	1,5 mg/cm ²
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	208 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	8,2 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	74,3 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	8,2 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	1,5 mg/cm ²
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	104 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,94 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,094 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,94 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	10,2 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,102 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	1,48 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, odos	1 % mišinyje
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	5 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	1 % mišinyje
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	415,9 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	409 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - vietinis poveikis, odos	1 % mišinyje
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	66,5 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	3 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	1 % mišinyje
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	366,4 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0169 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00169 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,056 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	4,73 mg/kg sauso svorio

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

n-butylmetakrilatas (97-88-1)	
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,473 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,935 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	31,7 mg/l
mezitilenas (108-67-8)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	100 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	100 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	16171 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	100 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	100 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	29,4 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	29,4 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	15 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	29,4 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	9512 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	29,4 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,101 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,101 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	7,86 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	7,86 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	1,34 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	2,02 mg/l

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Saugos akiniai (EN 166)

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Apsauginė apranga (EN 14605 arba EN 13034)

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų (EN 374)

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Įvairių spalvų.
Išvaizda	: Skysta.
Kvapas	: panašus į tirpiklį.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Netaikytina
Apatinė sprogtumo riba	: Nėra
Viršutinė sprogtumo riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: 35 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: 53 mm ² /s (40°C)
Klampumas, dinamiškas	: 65 Pa·s (40°C)
Tirpumas	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 1,23 kg/l (20°C)
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : 30 – 35 %

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Degūs skystis ir garai.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite sąlyčio su įkaitusiais paviršiais. Karštis. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

toluenas (108-88-3)	
LD50 per burną, žiurkė	5580 mg/kg kūno svorio (Ekvivalentiška ar panaši į ES metodą B.1, Žiurkė, Patinas, Eksperimentinė vertė, Burnos, 7 d.)
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg kūno svorio (24 val., Triušis, Patinas, Eksperimentinė vertė, Odos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	28,1 mg/l air (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai))
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
LD50 per odą, triušis	> 3160 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 6193 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
LD50 per burną, žiurkė	9400 mg/kg kūno svorio (Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Burnos)
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg kūno svorio (Lygiavertį ar panašų į OECD 402, 24 val., Triušis, Patinas, Eksperimentinė vertė, Odos, 14 d.)

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
LC50 įkvėpus - Žiurkės	29,8 mg/l air (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai), 1 d.)
mezitilenas (108-67-8)	
LD50 per burną, žiurkė	6000 mg/kg kūno svorio (Ekvivalentiška ar panaši į ES metoda B.1, Žiurkė, Patinas, Read-across, Burnos, 14 d.)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio/dieną (24 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Read-across, Odos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 10,2 mg/l air (4 val., Žiurkė, Patinas / patelė, Read-across, Įkvėpimas, 14 d.)
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 per odą, triušis	≥ 3160 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama
toluenas (108-88-3)	
pH	Literatūroje duomenų nėra
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
pH	Literatūroje duomenų nėra
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	
pH	Literatūroje duomenų nėra
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama
toluenas (108-88-3)	
pH	Literatūroje duomenų nėra
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
pH	Literatūroje duomenų nėra
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	
pH	Literatūroje duomenų nėra
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
toluenas (108-88-3)	
IARC grupė	3 - Neklasifikuojamas
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Gali dirginti kvėpavimo takus.
toluenas (108-88-3)	
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Gali dirginti kvėpavimo takus.
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus.

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

n-butylmetakrilatas (97-88-1)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
mezitilenas (108-67-8)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
toluenas (108-88-3)	
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	600 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
n-butylmetakrilatas (97-88-1)	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dujos, 90 dienos)	952 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	120 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
Water Stop	
Klampumas, kinematinis	53 mm ² /s (40°C)
toluenas (108-88-3)	
Klampumas, kinematinis	Literatūroje duomenų nėra
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
Klampumas, kinematinis	Literatūroje duomenų nėra
n-butylmetakrilatas (97-88-1)	
Klampumas, kinematinis	1,06 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'
mezitilenas (108-67-8)	
Klampumas, kinematinis	0,843 mm ² /s (20 °C)
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)	
Klampumas, kinematinis	1,33 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)'

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Gerai nesiskaido	

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

toluenas (108-88-3)	
LC50 - Žuvis [1]	5,5 mg/l (96 val., Oncorhynchus kisutch, Debitas per sistemą, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Mirtinas)
hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
EC50 72h - Dumbliai [1]	0,42 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Dumbliai [2]	0,29 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
LC50 - Žuvis [1]	> 100 mg/l (Pisces, Literatūros tyrimas)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	69 mg/l (EPA OTS 797.1300, 48 val., Daphnia magna, Debitas per sistemą, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Lokomotorinis poveikis)
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 110 mg/l (OECD 201. Dumblis, augimo slopinimo bandyma, Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Augimo greitis)
LOEC (chroniškas)	68 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chroniškas žuvis	9,4 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	
LC50 - Žuvis [1]	11 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Žuvis [2]	5,57 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
EC50 - Vėžiagyviai [1]	32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	31,2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
mezitilenas (108-67-8)	
LC50 - Žuvis [1]	12,52 mg/l (96 val., Carassius auratus, Debitas per sistemą, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Nominali koncentracija)
ErC50 dumbliai	53 mg/l (DIN 38412-9, 48 val., Desmodesmus subspicatus, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Nominali koncentracija)
12.2. Patvarumas ir skaidumas	
toluenas (108-88-3)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus vandenyje.
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	2,15 g O ₂ /g medžiagos
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	2,52 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	3,13 g O ₂ /g medžiagos
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus vandenyje.
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	0,14 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	1,9 g O ₂ /g medžiagos
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus vandenyje.

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

n-butylmetakrilatas (97-88-1)	
ThOD	2,36 g O ₂ /g medžiagos
mezitilenas (108-67-8)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus vandenyje.
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	0,0957 g O ₂ /g medžiagos
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	0,319 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	3,19 g O ₂ /g medžiagos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

toluenas (108-88-3)	
BKV - Žuvys [1]	90 (3 d., Leuciscus idus, Statinis atnaujinimas, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Grynasis svoris)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	2,73 (Eksperimentinė vertė, 20 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (BCF <500).

hydrocarbons, C9, aromatics (64742-95-6)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	2,1 – 6

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,38 (Eksperimentinė vertė, Lygiavertį ar panašų į OECD 107, 20 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (Log Kow <4).

n-butylmetakrilatas (97-88-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	2,99 (Eksperimentinė vertė, Lygiavertį ar panašų į OECD 107, 20 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (Log Kow <4).

mezitilenas (108-67-8)	
BKV - Žuvys [1]	161 (Pimephales promelas, QSAR)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	3,42 (Eksperimentinė vertė)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (BCF <500).

12.4. Judumas dirvožemyje

toluenas (108-88-3)	
Paviršiaus tempimas	27,73 mN/m (25 °C, 0.05 %)
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,3 (log Koc, Apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Žemas dirvos adsorbcijos potencialas.

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
Paviršiaus tempimas	61 mN/m (OECD 115. Vandenių tirpalų paviršiaus įtempis)
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,94 – 1,86 (log Koc, EPA OTS 796.2750, Eksperimentinė vertė, GLP)

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	
Ekologija – dirvožemis	Labai jautresnis dirvožemyje.
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	3,44 (log Koc, Apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Žemas judrumas dirvožemyje.
meztilenas (108-67-8)	
Paviršiaus tempimas	27,55 mN/m (25 °C, 100 vol %)
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,87 (log Koc, Apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Žemas dirvos adsorbcijos potencialas. Gali daryti kenksmingą poveikį augalų augimui, žydėjimui bei vaisių formavimuisi.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
toluenas (108-88-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas (80-62-6)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
n-butilmetakrilatas (97-88-1)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
meztilenas (108-67-8)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
iron(II,III)oxide (1317-61-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
limestone (1317-65-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai	: Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Neišmeskite į nuotekas ar į aplinką.
Papildomos nuorodos	: Degūs garai gali kauptis konteineryje.
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: 08 01 11* - dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos 15 01 10* - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos






Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

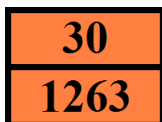
Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
DAŽAI	PAINT	Paint	DAŽAI	DAŽAI
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 1263 DAŽAI, 3, III, (D/E), PAVOJINGAS APLINKAI	UN 1263 PAINT, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS (35°C c.c.)	UN 1263 Paint, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1263 DAŽAI, 3, III, PAVOJINGAS APLINKAI	UN 1263 DAŽAI, 3, III, PAVOJINGAS APLINKAI
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Pakuotės grupė				
III	III	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip Teršia vandenį: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: F1
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 163, 367, 650
Riboti kiekiai (ADR)	: 5I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E1
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP1
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T2
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1, TP29
Cisternos kodas (ADR)	: LGBF
Transporto priemonė vežant cisternomis	: FL
Transporto kategorija (ADR)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	: V12
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S2
Pavojaus identifikavimo numeris	: 30
Oranžinės plokštelės	:



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : D/E

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Riboti kiekiai (IMDG)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001, LP01
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG)	: PP1
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T2
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1, TP29
EmS Nr. (Ugnis)	: F-E
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-E
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y344
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 10L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 355
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 60L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 366
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 220L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3, A72, A192
ERG kodas (IATA)	: 3L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: F1
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 163, 367, 650
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E1
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EX, A
Vėdinimas (ADN)	: VE01
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: F1
Specialiosios nuostatos (RID)	: 163, 367, 650
Riboti kiekiai (RID)	: 5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E1
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID)	: PP1
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T2
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP1, TP29
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: LGBF
Transporto kategorija (RID)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID)	: W12
Skubios siuntos (RID)	: CE4
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 30

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 30 – 35 %

Seveso direktyva (nelaimių rizikos mažinimas)

Seveso Papildomos nuorodos : E2; P5C

Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas

Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
	pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878		
2		Pakeistas	
3.2		Pakeistas	

Santrumpos ir akronimai:

ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:

ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija

Water Stop

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH208	Sudėtyje yra metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas, n-butilmetakrilatas. Gali sukelti alerginę reakciją.
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:		
Flam. Liq. 3	H226	Remiantis bandymų duomenimis
STOT SE 3	H336	skaičiavimo metodas
STOT SE 3	H335	skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 2	H411	skaičiavimo metodas

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.