

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma : Mišinys
Pavadinimas : Sukibimą gerinantis gruntas
Prekės pavadinimas : PLAST 705

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Produktas skirtas profesionaliam naudojimui

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

NOVOL Sp. z o.o.

Żabikowska 7/9

62-052 KOMORNIKI

Lenkija

T 0048618109800 - F 0048618109809

www.novol.com

Kompetetingo žmogaus, kuris atsakingas už SDL, el. pašto adresas : dokumentacija@novol.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : 112

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Degieji skysčiai, 2 kategorija	H225
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija	H361d
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė	H336
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373
Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija	H304
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS08

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Sudėtyje yra

: toluenas

Pavojingumo frazės (CLP)

: H225 - Labai degūs skystis ir garai.

H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315 - Dirgina odą.

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Atsargumo frazės (CLP)

- H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- H361d - Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
- H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- : P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
- P260 - Neįkvėpti garų, aerozolio.
- P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
- P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
- P301+P310 - PRARIJUS: nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją.
- P331 - NESKATINTI vėmimo.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų ≥ 0,1 %, įvertintų pagal REACH XIII priedą

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]
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	44 – 49	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
n-butilacetatas Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT); medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 123-86-4 EB Nr: 204-658-1 Indekso Nr: 607-025-00-1 REACH Nr: 01-2119485493-29	42 – 48	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Bendra informacija. Žiūrėti 11 skirsnį.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Jeigu nukentėjusiajam sunku kvėpuoti, išnešti jį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Patekus ant odos, nedelsiant nusivilkti visus išteptus ir aptaškytus drabužius ir gerai nusiplauti su vandeniu ir muilu. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: Kreiptis į gydytoją. Jei odos dirginimas išlieka, kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant iškviesti gydytoją. Esant sąlyčiui su akimis, nedelsiant ir gausiai praplaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Prarijus: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant iškviesti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis įkvėpus : Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Simptomai / poveikis patekus ant odos : Dėl ilgo ir pakartotinio sąlyčio oda gali tapti sausa.
Simptomai / poveikis patekus į akis : Gali sudirginti akis.

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 : Cheminė medžiaga, CO₂, alkoholiui atsparios putos ar vandens čiurkšlė.
Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Anglies monoksidas. Kitos toksiškos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga : Pašalinkite visus degius šaltinius. Užtikrinkite atitinkamą ventiliaciją. Venkite tiesioginio ar netiesioginio kontakto su išleistomis medžiagomis. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Žiūrėti skyrių 8.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaiktos apsauginės įrangos. Žiūrėti skyrių 8.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neleiskite ištekti į paviršinius vandenius ar kanalizacijas. Neleiskite produktui pasiekti gruntinio vandens, vandens telkinių ar nuotekų sistemos, net ir nedideliais kiekiais.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Užberkite nedegia medžiaga išsiliejusį produktą, pvz, smėlis, žemė, vermikulitas. Produktą surinkite mechaniškai.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas. Žiūrėti skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Higienos priemonės : Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. 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. Laikyti vėsioje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

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 [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
Pastaba	Skin
Reguliavimo nuoroda	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
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
n-butilacetatas (123-86-4)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	n-Butyl acetate
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Butilo acetatas (n-butilacetatas)
IPRV (OEL TWA)	241 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	723 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	150 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-14/A1-11, 2021-01-06)

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūros

Stebėsenos metodas	
Stebėsenos metodas	EN 482. Darbo vietos poveikis - Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų taikymo reikalavimai.

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

n-butylacetatas (123-86-4)	
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,18 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,018 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,36 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,981 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,0981 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,0903 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	35,6 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.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

Rankų apsauga					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Vienkartinės pirštinės	„Viton® II“	6 (> 480 minutės)	0,7 mm		EN 374-3
Vienkartinės pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR)	2 (> 30 minutės)	0,4 mm		EN 374-3

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Kvėpavimo takų apsauga			
Įtaisas	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Dujokaukės su filtru	Filtrai A1/B1		EN 14387

8.2.2.4. Apsauga 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: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: Šiaudo.
Kvapą	: savybė.
Aromato riba	: 8 mg/m³ Toluenas
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 110 – 140 °C
Degumas	: Netaikytina
Sprogstamosios savybės	: Duomenų nėra.
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: 1,2 tūris % Toluenas
Viršutinė sprogio riba	: 7 tūris % Toluenas
Pliūpsnio taškas	: 6 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: 270 °C
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: 3 mm²/s
Tirpumas	: Mažai tirpus.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: 29 hPa Toluenas
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: ≈ 0,9 g/cm³
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms darbo sąlygoms.

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavoingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Apsaugokite nuo užsidegimo šaltinių. Venkite elektrostatinio krūvio susidarymo (pavyzdžiui, įžeminimu). Saugoti nuo saulės šviesos. Venkite aukštos temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Venkite sąlyčio su: stipriomis rūgštimis, stipriomis bazėmis ir stipriais oksidais.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavoingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Terminis skilimas gali sukelti: Anglies monoksidas. Kitos toksiškos dujos.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

toluenas (108-88-3)

LD50 per burną, žiurkė	5580 mg/kg Source: ECHA
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg Source: ECHA
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Garai)	> 20 mg/l Source: ECHA

n-butilacetatas (123-86-4)

LD50 per burną, žiurkė	12,2 ml/kg Source: ECHA
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Garai)	> 4,9 mg/l Source: ECHA

Odosėdinimas ir (arba) dirginimas : Dirgina odą.

toluenas (108-88-3)

pH	7 Source: chemicalbook
----	------------------------

n-butilacetatas (123-86-4)

pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L
----	---

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

toluenas (108-88-3)

pH	7 Source: chemicalbook
----	------------------------

n-butilacetatas (123-86-4)

pH	6,2 Temp.: 20 °C Concentration: 5,3 g/L
----	---

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

toluenas (108-88-3)

IARC grupė	3 - Neklasifikuojamas
------------	-----------------------

Toksiškumas reprodukcijai : Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
STOT (vienartinis poveikis) : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

toluenas (108-88-3)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
n-butilacetatas (123-86-4)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis) : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.	
toluenas (108-88-3)	
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
n-butilacetatas (123-86-4)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	500 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	125 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EPA OTS 798.2650 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Aspiracijos pavojus : Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.	
PLAST 705	
Klampumas, kinematinis	3 mm ² /s
n-butilacetatas (123-86-4)	
Klampumas, kinematinis	0,83 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

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Gera nesiskaido

toluenas (108-88-3)	
LC50 - Žuvis [1]	5,5 mg/l Source: ECHA
n-butilacetatas (123-86-4)	
LC50 - Žuvis [1]	18 mg/l Source: ECHA
EC50 - Vėžiagyviai [1]	44 mg/l Source: ECHA
EC50 - Kiti vandens organizmai [1]	32 mg/l Test organisms (species): Artemia salina
EC50 72h - Dumbliai [1]	674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Dumbliai [2]	246 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chroniškas)	47,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	23,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra papildomos informacijos

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

toluenas (108-88-3)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	2,73 Source: HSDB
n-butilacetatas (123-86-4)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,78 Source: HSDB

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

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

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų apdorojimo metodai	: Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Nepilkite į kanalizaciją.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos. Nešalinkite kartu su buitinėmis atliekomis. Išvalius perdirbkite arba pašalinkite leidžiamoje vietoje.
Papildomos nuorodos	: Degūs garai gali kauptis konteineryje.
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

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. JT numeris ar ID numeris		
UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas		
DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA	PAINT RELATED MATERIAL	Paint related material
Transportavimo dokumentų aprašymas		
UN 1263 DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA, 3, II, (D/E)	UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL, 3, II (6°C c.c.)	UN 1263 Paint related material, 3, II
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)		
3	3	3

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
		
14.4. Pakuotės grupė		
II	II	II
14.5. Pavojus aplinkai		
Aplinkai pavojinga: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne Teršia vandenį: Ne	Aplinkai pavojinga: Ne
Nėra papildomos informacijos		

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : F1
Riboti kiekiai (ADR) : 5l
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR) : PP1
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP19
Transporto kategorija (ADR) : 2

Tunelio apribojimo kodas (ADR) : D/E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG) : 163, 367
Riboti kiekiai (IMDG) : 5 L
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG) : PP1
EmS Nr. (Ugnis) : F-E
EmS Nr. (Nutekėjimas) : S-E
Pakrovimo kategorija (IMDG) : B

Oro transportas

Duomenų nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

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)

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

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

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1005/2009 2009 m. rugsėjo 16 d. dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirtakais ir jų naudojimo.

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiaga(ų) įtraukta(ų) į oficialų narkotinių medžiagų pirtakų (prekursorių) sąrašą (Reglamentas(EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirtakų (prekursorių))

Pavadinimas	KN žymėjimas	CAS Nr	CN kodas	Kategorija	Ribos	PRIEDAS
Toluene		108-88-3	2902 30 00	3 kategorija		PRIEDAS I

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:

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878.

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokonzentracijos 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)

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:	
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 ardamosios savybės

Duomenų šaltiniai : ECHA (Europos cheminių medžiagų agentūra).
Patarimai dėl apmokymo : Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles.

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
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.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 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. 2	H225	ekspertų nuomonė

PLAST 705

Saugos Duomenų Lapas

SDL ES formatas pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	skaičiavimo metodas
Repr. 2	H361d	ekspertų nuomonė
STOT SE 3	H336	ekspertų nuomonė
STOT RE 2	H373	skaičiavimo metodas
Asp. Tox. 1	H304	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.