

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Medžiaga / mišinys

UFI

PAVYZDYS Pavojingas mišinys

mišinys

P300-A06R-300M-GH76

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

Naudojimo paskirtis

Riebalų šalinimo priemonė.

Pagrindinę gaminio paskirtį

PC-CLN-2

Universalūs (arba įvairios paskirties) neabrazyviniai valikliai įskaitant riebalų šalinimo medžiagas (nebent kitose valymo produktų pakategorėse nurodyta kitaip)

Nerekomenduojama naudoti

Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas

Įmonės pavadinimas

Adresas

Identifikacinis numeris (ID)

PVM

Telefonas

El. paštas

Tinklalapio adresas

Trial Ltd.

Trial 123, Trial Test 8, 180 00

Čekija

12345678

CZ12345678

+420 725 582 495

support@sblcore.com

www.sblcore.com

Už saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas

Trial Ltd.

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. (8-5) 236 20 52, mob. tel. 8 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.

Flam. Liq. 2, H225

Asp. Tox. 1, H304

Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

STOT RE 2, H373 (klausos organai, inkstai)

Aquatic Chronic 2, H411

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis

Labai degūs skystis ir garai.

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Gali pakenkti klausos organai, į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Pavojinga

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Pavojingos medžiagos

etilbenzenas
cikloheksanas
fenoksaprop-P-etilas (ISO)
propan-2-olis

Pavojingumo frazės

H225 Labai 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.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373 Gali pakenkti klausos organai, į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines.
P301+P310 PRARIJUS nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją.
P331 NESKATINTI vėmimo.
P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais. Sudėtyje nėra PMT/vPvM komponentų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4 Registracijos numeris: 01-2119489370-35	etilbenzenas	20	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai)	1
Indeksas: 601-017-00-1 CAS: 110-82-7 EB: 203-806-2 Registracijos numeris: 01-2119463273-41	cikloheksanas	10- <15	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	1, 2
Indeksas: 607-707-00-9 CAS: 71283-80-2 Registracijos numeris: 01-3179417542-24	fenoksaprop-P-etilas (ISO)	10	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 (inkstai) Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Indeksas: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7 Registracijos numeris: 01-2119457558-25	propan-2-olis	9	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6 Registracijos numeris: 01-2119457610-43	etanolis	5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Konkrety koncentracijos riba: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	1

Pastabos

- Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.
- Medžiagos naudojimą riboja REACH Reglamento XVII priedas.

Visas visų klasifikacijų ir pavojingumo frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Nedarykite dirbtinio kvėpavimo be asmeninės apsaugos (pvz. kaukė). Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją. Jei asmuo yra be sąmonės, stabiliai paguldykite asmenį ant šono, šiek tiek atloškite jo galvą atgal ir patikrinkite, ar kvėpavimo takai yra laisvi; niekada neskatininkite vėmimo. Jei asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų. Kilus gyvybei pavojingoms sąlygoms, visų pirma, atgaviinkite nukentėjusį asmenį ir suteikite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sulaikymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltkite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Rūpinkitės savo sauga, neleiskite nukentėjusiems asmenims vaikščioti! Nusivilkite užterštus drabužius. Priklausomai nuo situacijos, kvieskite skubią medicininę pagalbą ir suteikite medicininį gydymą, atsižvelgdami į tolesnio stebėjimo poreikį ne mažiau nei 24 valandas.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Plaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu drungno (jei įmanoma) vandens. Jei nėra odos pažeidimo, galima naudoti muilą, muilo tirpalą ar šampūną. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka odos dirginimas. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Plovimas turi trukti ne mažiau nei 10 minučių. Jei įmanoma, suteikite specializuotą medicininį gydymą.

Prarijus

Jei nukentėjęs asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų (net ir nedidelis įkvėptas šių skysčių į kvėpavimo takus kiekis gali sužaloti plaučius). Suteikite medicininį gydymą, atsižvelgdami į tolesnio stebėjimo poreikį ne mažiau nei 24 valandas. Atneškite nurodytos medžiagos originalią talpą su etikete ir saugos duomenų lapu.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Kosulys, galvos skausmas. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Patekus ant odos

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekus į akis

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Prarijus

Dirginimas, pykinimas.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gydymas pagal simptomus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingos skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Šalia gaisro esančios uždaros talpyklos su produktu turi būti vėsinamos vandeniu. Saugokite, kad ištekėjusi užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršiaus ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Labai degūs skystis ir garai. Pašalinkite visus degimo šaltinius. Naudokite darbu skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite rūko/garų/aerозolio. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršiaus ar požeminius vandenis. Saugokite nuo patekimo į kanalizaciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejęs produktas turi būti uždengiamas tinkama (nedegia) sugeriančia medžiaga (smėliu, diatomine žeme, žeme ir kita tinkama sugeriančia medžiaga); saugomas sandariai uždarytose talpyklose ir utilizuojamas, kaip nurodyta 13 skyriuje. Ištekėjus dideliame produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo degiomis, sprogiomis ir profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Produktas turi būti naudojamas tik tose vietose, kur nėra sąlyčio su atvira liepsna ir kitais degimo šaltiniais. Naudokite kibirkščių nekeliančius įrankius. Rekomenduojama naudoti antistatiškus drabužius ir avalynę. Neįkvėpkite rūko/garų/aerозolio. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Nerūkyti. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos. Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudokite sprogimams atsparią elektros/vėdinimo/apšvietimo įrangą. Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsiose, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose. Saugokite nuo saulės šviesos. Laikyti užrakintą. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsioje vietoje.

Turinys	Pakuotės tipas	Pakuotės medžiaga
435 ml	skardinė / konservų indelis	ALU
2,5 l	skardinė / konservų indelis	ALU

Specialūs su medžiaga/mišiniu susiję reikalavimai ar taisyklės

Tirpiklių garai yra sunkesni už orą ir kaupiasi netoli grindų, kur jie gali sudaryti sprogų mišinį su oru.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

neprieinama

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Europos Sąjunga

Komisijos Direktyva 2000/39/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
etilbenzenas (CAS: 100-41-4)	OEL	442 mg/m ³
	OEL	100 ppm
	OEL	884 mg/m ³
	OEL	200 ppm

Pastabos

Oda.

Europos Sąjunga

Komisijos Direktyva 2006/15/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
cikloheksanas (CAS: 110-82-7)	OEL	700 mg/m ³
	OEL	200 ppm

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
cikloheksanas (CAS: 110-82-7)	IPRD	700 mg/m ³
	IPRD	200 ppm
propan-2-olis (CAS: 67-63-0)	IPRD	350 mg/m ³
	IPRD	150 ppm
	TPRD	600 mg/m ³
	TPRD	250 ppm
etanolis (CAS: 64-17-5)	IPRD	1000 mg/m ³
	IPRD	500 ppm
	TPRD	1900 mg/m ³
	TPRD	1000 ppm

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
etilbenzenas (CAS: 100-41-4)	IPRD	442 mg/m ³
	IPRD	100 ppm
	TPRD	884 mg/m ³
	TPRD	200 ppm

Pastabos

Medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Nuvilkite užterštus drabužius taip pat išskalbti prieš vėl apsivelkant. Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Jei neįmanoma stebėti poveikio ribų, privaloma naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgį bei poilsio pertraukus kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

Apsauginiai akiniai.

Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Rinkdamiesi tinkamo storio, medžiagos ir laidumo pirštines, laikykitės jų gamintojo rekomendacijų. Laikykitės kitų gamintojo rekomendacijų. Kita apsauga: apsauginiai darbo drabužiai. Kruopščiai plaukite užterštą odą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Kvėpavimo organų apsauga

Respiratorius su filtru nuo organinių garų blogai vėdinamoje aplinkoje.

Terminis pavojus

Nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	skysta
Spalva	bespalvė
spalvos intensyvumas	skaidri
Kvapaspas	duomenų nėra
Lydimosi ir stingimo temperatūra	duomenų nėra
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	120 °C
etanolis (CAS: 64-17-5)	-114 °C
Degumas	duomenų nėra
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra	18 °C
etanolis (CAS: 64-17-5)	>17 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	duomenų nėra
cikloheksanas (CAS: 110-82-7)	260 °C
Skilimo temperatūra	duomenų nėra
pH	7-8 (neskiedžiama esant 20 °C)
etanolis (CAS: 64-17-5)	7 (>80% tirpalas esant 20 °C)
Kinematinė klampa	duomenų nėra
Tirpumą vandenyje	duomenų nėra
cikloheksanas (CAS: 110-82-7)	<0,1 g/l
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	3,1
Garų slėgis	duomenų nėra
propan-2-olis (CAS: 67-63-0)	43 hPa esant 20 °C
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
tankis	0,934 g/cm ³
cikloheksanas (CAS: 110-82-7)	0,78 g/cm ³
propan-2-olis (CAS: 67-63-0)	0,79 g/cm ³
Santykinis garų tankis	duomenų nėra
Dalelių savybės	duomenų nėra
Forma	skystis

9.2. Kita informacija

neprieinama

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

neprieinama

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYSDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data
Peržiūrėta

2024-10-18

Versijos numeris

1.0

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimui sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką. Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

cikloheksanas

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Patekus ant odos	LD ₅₀		>2000 mg/kg		Žiurkė	
Prarijus	LD ₅₀		>5000 mg/kg k. m. per parą		Žiurkė	F/M

etanolis

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Įkvėpus (garai)	LC ₅₀		124,7 mg/l	4 valandos	Žiurkė	
Įkvėpus (garai)	LC ₅₀		116,9 mg/l	4 valandos	Žiurkė	
Įkvėpus (garai)	LC ₅₀		133,8 mg/l	4 valandos	Žiurkė	

etilbenzenas

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	LD ₅₀		3500 mg/kg		Žiurkė	
Patekus ant odos	LD ₅₀		17800 mg/kg		Žiurkė	
Patekus ant odos	LD ₅₀		15433 mg/kg		Triušis	
Įkvėpus (garai)	LC ₅₀		17,4 mg/l	4 valandos	Žiurkė	
Prarijus	LD ₅₀		4769 mg/kg		Žiurkė	
Įkvėpus (garai)	LC ₅₀		17400 mg/kg	4 valandos	Žiurkė	

propan-2-olis

Paveikimo būdas	Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Įkvėpus (garai)	LC ₅₀	OECD 403	>10000 ppm	6 valandų	Žiurkė	F/M

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

etilbenzenas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis
	Šiek tiek dirginanti		Triušis

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data
Peržiūrėta

2024-10-18

Versijos numeris

1.0

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

cikloheksanas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Metodas	Rūšis	Rūšis
	Šiek tiek dirginanti			Triušis

etanolis

Paveikimo būdas	Rezultatas	Metodas	Rūšis	Rūšis
	Dirginantis			Triušis

etilbenzenas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Metodas	Rūšis	Rūšis
	Dirginantis			Triušis

propan-2-olis

Paveikimo būdas	Rezultatas	Metodas	Rūšis	Rūšis
Akis	Smarkus akių pažeidimas	OECD 405		Triušis

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

cikloheksanas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Lytis
	Nejautrinanti			

etilbenzenas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Lytis
	Nejautrinanti		Žmogus	

propan-2-olis

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Lytis
	Nejautrinanti		Jūrų kiaulytė	F/M

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

propan-2-olis

Rezultatas	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rūšis	Lytis
Neigiamas be metabolinio aktyvavimo, Neigiamas su metaboliniu aktyvinimu		Kiaušidės	Jūrų kiaulytė	F/M

Kancerogeniškumas

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

etanolis

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis
Prarijus			Nenustatytas	Žiurkė	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

PAVYSDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data
Peržiūrėta

2024-10-18

Versijos numeris

1.0

Toksiškumas reprodukcijai

Duomenų apie mišinį nėra. Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų.

etanolis					
Poveikis	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis
Poveikis vaisingumui	NOAEL	>16000 ppm	Jokio poveikio	Žiurkė	
	NOAEL	5200 mg/kg/24 val.	Nenustatytas	Žiurkė	

etilbenzenas					
Poveikis	Parametrai	Vertė	Rezultatas	Rūšis	Lytis
	NOAEL	4,3 mg/l	Nenustatytas	Žiurkė	

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

etanolis							
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rezultatas	Rūšis	Lytis
Įkvėpus	LOAEL	2,6 mg/l	30 minučių	Nervų sistema	Mieguistumas, Galvos svaigimas	Žmogus	
Įkvėpus	LOAEL	9,4 mg/l		Plaučiai	Nenustatytas	Žmogus	

etilbenzenas							
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rezultatas	Rūšis	Lytis
Įkvėpus	NOAEL			Nervų sistema	Mieguistumas, Galvos svaigimas	Žmogus	

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti klausos organai, į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

cikloheksanas							
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rezultatas	Rūšis	Lytis
Įkvėpus	NOAEC	500 mg/l				Pelė	
Įkvėpus	NOAEC	2000 ppm				Pelė	

etilbenzenas							
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rezultatas	Rūšis	Lytis
Įkvėpus	NOAEL	1,1 mg/l		Inkstai	Nenustatytas	Žiurkė	
Įkvėpus	NOAEL	1,1 mg/l	103 savaičių	Kepenys	Nenustatytas	Pelė	
Įkvėpus	NOAEL	3,4 mg/l	28 dienų	Kaulų čiulpai	Nenustatytas	Žiurkė	
Įkvėpus	NOAEL	2,4 mg/l	5 dienos		Nenustatytas	Žiurkė	
Įkvėpus	NOAEL	3,3 mg/l	103 savaičių	Endokrininė sistema	Nenustatytas	Pelė	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data
Peržiūrėta

2024-10-18

Versijos numeris

1.0

propan-2-olis							
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Konkretus tikslinis organas	Rezultatas	Rūšis	Lytis
Įkvėpus (garai)	NOEC	500 ppm				Žiurkė (Rattus norvegicus)	F/M

Aspiracijos pavojus

Parijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Duomenų apie mišinio komponentus nėra.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra komponentų, galinčių sutrikdyti žmogaus endokrininės sistemos veiklą.

Kita informacija

neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ūmus toksiškumas

cikloheksanas					
Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Nustatymo metodas
EC ₅₀	3,78 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)		
EC ₅₀	3,4 mg/l	72 valandų	Dumbliai		
IC ₅₀	0,9 mg/l	72 valandų	Dumbliai		
LC ₅₀	9,317 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)		

etanolis					
Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Nustatymo metodas
EC ₀	3,9 g/l	200 valandų	Žuvis		Eksperimentiniu būdu
EC ₅₀	>10000 mg/l	48 valandų	Dafnija		Eksperimentiniu būdu
IC ₅₀	8800 mg/l	96 valandų	Dumbliai		Eksperimentiniu būdu

etilbenzenas					
Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Nustatymo metodas
EC ₅₀	1,81 mg/l	48 valandų	Dafnija		Eksperimentiniu būdu
IC ₅₀	3,6 mg/l	72 valandų	Dumbliai		Eksperimentiniu būdu
LC ₅₀	4,2 mg/l	96 valandų	Žuvis		Eksperimentiniu būdu

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data
Peržiūrėta

2024-10-18

Versijos numeris

1.0

propan-2-olis

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Nustatymo metodas
EC ₅₀	>10000 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)		
LC ₅₀	9640 mg/l	96 valandų	Žuvis	Gėlas vanduo	

Lėtinio poveikio

cikloheksanas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Nustatymo metodas
NOEC	0,94 mg/l	72 valandų	Dumbliai		

etanolis

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Nustatymo metodas
LC ₅₀	9248 mg/l	48 valandų	Bestuburiai		Eksperimentiniu būdu
NOEC	250 mg/l	120 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)		Eksperimentiniu būdu
NOEC	1000 mg/l	120 valandų	Žuvis		Eksperimentiniu būdu

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų apie mišinį ar komponentus nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra PMT/vPvM komponentų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra PBT/vPvB komponentų.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Pagal turimus duomenis, neatitinka mišinio klasifikavimo kriterijų. Sudėtyje nėra komponentų, galinčių sutrikdyti endokrininės sistemos veiklą aplinkoje.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgalotam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

Atliekų tipo kodas

14 06 03* kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai

Pakuotės atliekų tipo kodas

15 01 02 plastikinės pakuotės

(*) - pavojingos atliekos pagal Direktyvą 2008/98/EB dėl pavojingų atliekų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

UN 1993

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

LIEPSNUSIS SKYSTIS, K.N. (etilbenzenas)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

3 Liepsnieji skysčiai

14.4. Pakuotės grupė

I

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skirsniuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

Papildoma informacija

Pavojaus identifikavimo numeris

33

JT numeris

1993

Klasifikacinis kodas

F1

Pavojaus ženklai

3+pavojingas aplinkai



Apribojimo judėti tuneliu kodas

(D/E)

Oro transportas - ICAO/IATA

Pakuotės nurodymai keleiviui

351

Krovinio pakuotės nurodymai

361

Jūsup transportas - IMDG

Avarijos valdymo sistema (planas avarijos atveju)

F-E, S-E

Pirmosios medicininės pagalbos taisyklės

310

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Apribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII priedą su jo pakeitimais

cikloheksanas

Apribojimo	Apribojimo sąlygos
57	<p>1. Negali būti skirtas visuomenei ir teikiamas rinkai pirmą kartą po 2010 m. birželio 27 d. kaip neopreno pagrindu gaminamų kontaktinių klijų sudedamoji dalis, jei koncentracija yra 0,1 % masės arba didesnė didesnė nei 350 g pakuotėse.</p> <p>2. Neopreno pagrindu gaminami visuomenei skirti kontaktiniai klijai, kuriuose yra cikloheksano ir kurie neatitinka 1 punkto, netiekiami rinkai po 2010 m. gruodžio 27 d.</p> <p>3. Nepažeidžiant kitų Bendrijos teisės aktų dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, pakavimo ir ženklavimo, tiekėjai užtikrina, kad visuomenei skirti dažai, išskyrus purškiamuosius dažus, kuriuose cikloheksano koncentracija yra 0,1 % masės arba didesnė ir kurie tiekiami rinkai po 2010 m. gruodžio 27 d., prieš juos pateikiant rinkai, būtų ženklunami aiškiai ir nenutrinamu užrašu:</p> <p>„— Šis produktas nenaudojamas blogos ventiliacijos sąlygomis. — Šis produktas nenaudojamas kiliminei medžiagai kloti“.</p>

15.2. Cheminės saugos vertinimas

neprieinama

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H225	Labai 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.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H373	Gali pakenkti klausos organai, į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373	Gali pakenkti į inkstus, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines.
P301+P310	PRARIJUS nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją.
P331	NESKATINTI vėmimo.
P391	Surinkti ištekėjusią medžiagą.
P403+P235	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai (ūmus)
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinius)
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data	2024-10-18	Versijos numeris	1.0
Peržiūrėta			

EC ₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 0 proc. didžiausios reakcijos
EC ₅₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
Eye Irrit.	Akių dirginimas
Flam. Liq.	Degieji skysčiai
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
IC ₅₀	Slopinančioji koncentracija
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
LC ₅₀	Medžiagos mirtina koncentracija, kai galima tikėtis 50% gyventojų mirties
LD ₅₀	Medžiagos mirtina dozė, nuo kurios gali mirti 50% gyventojų
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nestebimo poveikio koncentracija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
Skin Irrit.	Odos dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
STOT SE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
UN	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



PAVYZDYS Pavojingas mišinys

Pildymo data

2024-10-18

Peržiūrėta

Versijos numeris

1.0

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.