

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data 2022-09-13
Peržiūrėta 2023-02-09 Versijos numeris 7.0

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius** Zmywacz PCB alkoholowy mišinys
UFI KT10-K0FK-D00F-QTGN
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Naudojimo paskirtis
Valiklis.
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 AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski
Adresas Kolejowa 33 E, Sokoły, 18-218
Lenkija
Identifikacinis numeris (ID) 200133730
PVM PL9661767714
Telefonas 862741342
El. paštas biuro@termopasty.pl
Tinklalapio adresas www.termopasty.pl

Platintojas

Įmonės pavadinimas Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.
Adresas Ustronna 41, Łódź, 93-350
Lenkija
Telefonas +48 42 645 54 44
El. paštas export@tme.pl

Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski
El. paštas biuro@termopasty.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pasinaudijimu kontrolės ir informacijos biuras (24/7): +370 5 236 20 52, +370 687 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
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336
Aquatic Chronic 2, H411

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis

Labai degūs skystis ir garai.

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Dirgina odą. Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data

2022-09-13

Peržiūrėta

2023-02-09

Versijos numeris

7.0

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingos medžiagos

propan-2-olis
acetonas
pentanas
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane

Pavojingumo frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
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.
P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P301+P330+P331 PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

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.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminė charakteristika

Žemiau nurodytų medžiagų ir priedų mišinys.

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

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7 Registracijos numeris: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-olis	40-60	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	2

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data	2022-09-13	Versijos numeris	7.0
Peržiūrėta	2023-02-09		

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
Indeksas: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2 Registracijos numeris: 01-2119471330-49-XXXX	acetonas	15-25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066	2
Indeksas: 601-006-00-1 CAS: 109-66-0 EB: 203-692-4 Registracijos numeris: 01-2119459286-30-XXXX	pentanas	11,25-13,75	Flam. Liq. 1, H224 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	1, 2
EB: 931-254-9 Registracijos numeris: 01-2119459286-30-XXXX	Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane	11,25-13,75	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	

Pastabos

- C pastaba: Kai kurias organines chemines medžiagas galima pateikti į rinką kaip konkretų izomerą arba kaip kelių izomerų mišinį. Šiuo atveju etiketėje tiekėjas nurodo, ar cheminė medžiaga yra konkretus izomeras ar izomerų mišinys.
- Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

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 sulaukymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltite 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/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

NESKATINKITE VĖMIMO! 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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data	2022-09-13	Versijos numeris	7.0
Peržiūrėta	2023-02-09		

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

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

Patekus ant odos

Dirgina odą.

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.

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. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. 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 aerozolių. 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 aerozolių. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Nerūkyti. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. 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 atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data 2022-09-13
Peržiūrėta 2023-02-09 Versijos numeris 7.0

Turinys	Pakuotės tipas	Pakuotės medžiaga
1000 ml	kanistras	FE
5000 ml	kanistras	FE

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.

Europos Sąjunga

Komisijos Direktyva 2000/39/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
acetonas (CAS: 67-64-1)	OEL	1210 mg/m ³
	OEL	500 ppm

Europos Sąjunga

Komisijos Direktyva 2006/15/EB

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
pentanas (CAS: 109-66-0)	OEL	3000 mg/m ³
	OEL	1000 ppm

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
propan-2-olis (CAS: 67-63-0)	IPRD	350 mg/m ³
	IPRD	150 ppm
	TPRD	600 mg/m ³
	TPRD	250 ppm
acetonas (CAS: 67-64-1)	IPRD	1210 mg/m ³
	IPRD	500 ppm
	TPRD	2420 mg/m ³
	TPRD	1000 ppm
pentanas (CAS: 109-66-0)	IPRD	3000 mg/m ³
	IPRD	1000 ppm

DNEL

acetonas

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Darbuotojai	Įkvėpus	2420 mg/m ³	Vietinis ūmus poveikis		
Darbuotojai	Patekus ant odos	186 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	1210 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	62 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	200 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data

2022-09-13

Peržiūrėta

2023-02-09

Versijos numeris

7.0

acetonas

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Vartotojai	Prarijus	62 mg/kg k. m. per parą	Sisteminis lėtinis poveikis		

propan-2-olis

Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis	Nustatymo metodas	Šaltinis
Darbuotojai	Patekus ant odos	888 mg/kg	Sisteminis lėtinis poveikis		
Darbuotojai	Įkvėpus	500 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Patekus ant odos	319 mg/kg	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Įkvėpus	89 mg/m ³	Sisteminis lėtinis poveikis		
Vartotojai	Prarijus	26 mg/kg	Sisteminis lėtinis poveikis		

PNEC

acetonas

Paveikimo būdas	Vertė	Nustatymo metodas	Šaltinis
Geriamas vanduo	10,6 mg/l		
Jūros vanduo	1,06 mg/l		
Jūros nuosėdos	30,4 mg/kg nuosėdų sausosios medžiagos		
Gėlo vandens nuosėdos	30,4 mg/kg nuosėdų sausosios medžiagos		
Dirvožemis (žemės ūkio)	29,5 mg/kg dirvožemio sausosios medžiagos		
Mikroorganizmai nuotekų valymo įrenginiuose	100 mg/l		

propan-2-olis

Paveikimo būdas	Vertė	Nustatymo metodas	Šaltinis
Geriamas vanduo	140,9 mg/l		
Jūros vanduo	140,9 mg/l		
Gėlo vandens nuosėdos	552 mg/kg		
Jūros nuosėdos	552 mg/kg		
Dirvožemis (žemės ūkio)	28 mg/kg		

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

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 pertraukas 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

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data 2022-09-13
Peržiūrėta 2023-02-09 Versijos numeris 7.0

Kvėpavimo organų apsauga

Respiratorius su filtru nuo organinių garų blogai vėdinamoje aplinkoje.

Terminis pavojus

Duomenų 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
Kvapapas	duomenų nėra
Lydimosi ir stingimo temperatūra	-88 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	82 °C
Degumas	Labai degūs skystis ir garai.
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	
apatinė	2 %
viršutinė	12,7 %
Pliūpsnio temperatūra	13 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	425 °C
Skilimo temperatūra	duomenų nėra
pH	nepolinė/aprotinė
Kinematinė klampa	duomenų nėra
Klampa	2,4
Tirpumą vandenyje	duomenų nėra
Tirpumas riebaluose	duomenų nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	duomenų nėra
Garų slėgis	duomenų nėra
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
tankis	0,78 g/cm ³
Santykinis garų tankis	duomenų nėra
Dalelių savybės	duomenų nėra
Forma	skysta

9.2. Kita informacija

Garavimo greitis duomenų nėra

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.

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 naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data 2022-09-13
Peržiūrėta 2023-02-09 Versijos numeris 7.0

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijai neatitinka.
acetonas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	LD ₅₀	5800 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)	
Įkvėpus (garai)	LC ₅₀	76000 mg/m ³	4 valandos	Žiurkė (Rattus norvegicus)	
Patekus ant odos	LD ₅₀	7400 mg/kg		Triušis	
Patekus ant odos	LD ₅₀	7400 mg/kg		Jūrų kiaulytė (Cavia aperea f. porcellus)	

pentanas

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	LD ₅₀	>2000 mg/kg		Žiurkė	
Įkvėpus	LD ₅₀	364 mg/m ³	4 valandos	Žiurkė	

propan-2-olis

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	LD ₅₀	5840 mg/kg		Žiurkė (Rattus norvegicus)	
Patekus ant odos	LD ₅₀	13400 mg/kg		Triušis	
Įkvėpus	LC ₅₀	25000 mg/m ³	4 valandos	Žiurkė (Rattus norvegicus)	

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

acetonas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Metodas	Rūšis	Rūšis
Akis		OECD 405		

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data 2022-09-13
Peržiūrėta 2023-02-09 Versijos numeris 7.0

Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką.

pentanas

Paveikimo būdas	Rezultatas	Rūšis	Rūšis	Lytis
	Pozityvus			

11.2. Informacija apie kitus pavojus

neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

acetonas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀	8800 mg/l	48 valandų	Bestuburiai	Gėlas vanduo
LC ₅₀	2100 mg/l	24 valandų	Bestuburiai	Sūrus vanduo
LOEC	530 mg/l	8 dienų	Dumbliai	Gėlas vanduo
NOEC	430 mg/l	96 valandų	Dumbliai	Sūrus vanduo
LC ₅₀	5540 mg/l	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	Gėlas vanduo
LC ₅₀	11000 mg/l	96 valandų	Žuvis	Sūrus vanduo

propan-2-olis

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
LC ₅₀	9640 mg/l	96 valandų	Žuvis (Pimephales promelas)	
LC ₅₀	>10000 mg/l	24 valandų	Vandens bestuburiai (Daphnia magna)	
LOEC	1000 mg/l	8 dienų	Dumbliai (Selenastrum capricornutum)	

Lėtinio poveikio

acetonas

Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
NOEC	2212 mg/l	24 valandų	Bestuburiai (Daphnia magna)	

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Duomenų nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data 2022-09-13
Peržiūrėta 2023-02-09 Versijos numeris 7.0

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliotam 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

15 01 10 pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos *

Pakuotės atliekų tipo kodas

15 01 02 plastikinės pakuotės

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

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

UN 1993

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

LIEPSNUSIS SKYSTIS, K.N. (izopropilo alkoholis)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

3 Liepsnieji skysčiai

14.4. Pakuotės grupė

III - mažai pavojingos medžiagos

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skyriuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

Papildoma informacija

Pavojaus identifikavimo numeris

30

JT numeris

1993

Klasifikacinis kodas

F1

Pavojaus ženklai

3+pavojingas aplinkai



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data	2022-09-13	Versijos numeris	7.0
Peržiūrėta	2023-02-09		

Kelių transportas ADR

Speciali nuostata	274, 601
Riboti kiekiai	5 L
Išgauti kiekiai	E1

Tara

Pakavimo instrukcijos	P001, IBC03, LP01, R001
Mišraus pakavimo nuostatos	MP19

Kilnojamoms cisternoms ir biralinių krovinių konteineriams

Rekomendacijos	T4
Speciali nuostata	TP1, TP29

ADR cisternos

Cisternos kodas	LGBF
Transporto priemonė vežant cisternomis	FL
Transporto kategorija	3
Apribojimo judėti tuneliu kodas	(D/E)

Speciali nuostata

pakuotės	V12
eksplotacija	S2

Geležinkelio transportas - RID

Speciali nuostata	274, 601
Išgauti kiekiai	E1

Tara

Pakavimo instrukcijos	P001, IBC03, LP01, R001
Mišraus pakavimo nuostatos	MP19

Kilnojamoms cisternoms ir biralinių krovinių konteineriams

Rekomendacijos	T4
Speciali nuostata	TP1, TP29

RID cisternos

Cisternos kodas	LGBF
Transporto kategorija	0

Speciali nuostata

pakuotės	W 12
----------	------

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. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 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. Produkto sudėtyje progstamųjų medžiagų pirmtakai, apie kuriuos reikia pranešti: Pranešimas apie įtartinus sandorius, dingimą ir vagystes pagal Reglamentas (ES) 2019/1148, 9 straipsnis.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas (mišinys).

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H224	Ypač degūs skystis ir garai.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data	2022-09-13	Versijos numeris	7.0
Peržiūrėta	2023-02-09		

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.
P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerозolio.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P301+P330+P331	PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Saugos duomenų lape naudojamų papildomų standartinių frazių sąrašas	
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
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	
ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženkinimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąrašė nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
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	Vidutinė mirtina koncentracija
LD ₅₀	Vidutinė mirtina dozė
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai
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
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
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinius)
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus
Eye Irrit.	Akių dirginimas
Flam. Liq.	Degieji skysčiai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Zmywacz PCB alkoholowy

Pildymo data	2022-09-13	Versijos numeris	7.0
Peržiūrėta	2023-02-09		

Skin Irrit.

Odos dirginimas

STOT SE

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

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.

Atlikti pakeitimai (kuri informacija buvo papildyta, išimta arba pakeista)

7.0 versija pakeičia SDL versiją nuo 2022-09-13. Pakeitimai buvo atlikti 1, 2, 12, 15 ir 16 skyriuose.

Deklaracija

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.