



**VIDARON
IŠSORINIS LAKAS**

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1 Produkto identifikatorius:** VIDARON
IŠSORINIS LAKAS
- Kitos identifikavimo priemonės:**
- Produkto registracijos numeris:** UFI:3R10-20NU-P004-25CE
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:**
Naudojimo būdai: Lakas išorės medžio darbams
Nerekomenduojami naudojimo būdai: Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:**
Fabryka Farb i Lakierów Śnieżka SA
Al. Jana Pawła II 23
00-854 Warszawa - Polska
Tel.: +48 14 681 11 11 - Faksas: +48 14 682 22 22
karty@sniezka.com
http://www.sniezka.pl
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:** Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą: Tel: +370 (5) 2362052 (www.apsinuodijau.lt/)

2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI **

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Šio produkto klasifikavimas buvo atliktas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (KŽP).
Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H319
Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija, H226
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 pavojaus kategorija, narkozė, H336
- 2.2 Ženklavimo elementai:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Atsargiai
-  
- Pavojingumo frazės:**
Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Flam. Liq. 3: H226 - Degūs skystis ir garai.
STOT SE 3: H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- Atsargumo frazės:**
P101: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P103: Prieš naudojimą perskaityti etiketę.
P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P280: Mūvėti apsaugines pirštines/veido apsaugos priemonės/apsauginius drabužius.
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.
P501: Turinį/talpyklą šalinti laikantis pavojingų atliekų ar pakuočių tvarkymo reglamentų.
- Papildoma informacija:**
EUH066: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH208: Sudėtyje yra Neodekano rūgštis, kobalto druskos. Gali sukelti alerginę reakciją.
- Medžiagos, pagal kurias atliekamas klasifikavimas**
Angliavandeniliai, C9, C11, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cyclics, <2% aromatinių; butan-1-olis
- UFI:** 3R10-20NU-P004-25CE
- 2.3 Kiti pavojai:**
Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams
Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS **

3.1 Medžiagos:











Netaikoma

3.2 Mišiniai:

Cheminis aprašymas: Tirpiklių mišinys cheminių priedų ir dervų pagrindu

Sudėtinės dalys:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 II priedu (3 punktas), šiame produkte yra:

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija	Koncentracija
CAS: 64742-48-9 EB: 919-857-5 Indekso Netaikoma : 01-2119463258-33- REACH: XXXX	Angliavandeniliai, C9, C11, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cyclics, <2% aromatinių⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Pavojinga	20 - <50 % 
CAS: Netaikoma EB: 920-107-4 Indekso Netaikoma : 01-2119453414-43- REACH: XXXX	Angliavandeniliai, C12-C15, n-alkanai, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - Pavojinga	10 - <20 % 
CAS: Netaikoma EB: 905-562-9 Indekso Netaikoma : 01-2119555267-33- REACH: XXXX	Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Atsargiai	1 - <5 % 
CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6 Indekso 603-004-00-6 : 01-2119484630-38- REACH: XXXX	butan-1-olis⁽¹⁾ ATP CLP00 Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336 - Pavojinga	1 - <5 % 
CAS: 27253-31-2 EB: 248-373-0 Indekso Netaikoma : 01-2119970733-31- REACH: XXXX	Neodekano rūgštis, kobalto druskos⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317; STOT RE 1: H372 - Pavojinga	0,1 - <0,5 % 
CAS: 85203-81-2 EB: 286-272-3 Indekso Netaikoma : 01-2119979093-30- REACH: XXXX	Heksano rūgštis, 2-etil-, cinko druskos, pagrindinis⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Repr. 2: H361d - Atsargiai	0,1 - <0,5 % 
CAS: Netaikoma EB: 905-588-0 Indekso Netaikoma : 01-2119539452-40- REACH: XXXX	Reaction mass of ethylbenzene and xylene⁽²⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H312+H332; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Pavojinga	0,1 - <0,5 % 
CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2 Indekso 606-001-00-8 : 01-2119471330-49- REACH: XXXX	acetonas⁽²⁾ ATP CLP00 Reglamentas 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Pavojinga	0,1 - <0,5 % 
CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6 Indekso 603-096-00-8 : 01-2119475104-44- REACH: XXXX	2-(2-butoksietoksi)etanolis⁽²⁾ ATP CLP00 Reglamentas 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Atsargiai	<0,1 % 
CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3 Indekso Netaikoma : 01-2119487289-20- REACH: XXXX	2-etilheksanolio⁽²⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H335 - Atsargiai	<0,1 % 

⁽¹⁾ Medžiaga, kelianti riziką žmonių sveikatai ar aplinkai, bei atitinkanti Reglamento (ES) Nr 2020/878 nustatytiems kriterijams

⁽²⁾ Medžiaga, kuriai Sąjungoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai

Platesnė informacija apie medžiagų pavojingumą yra pateikta 11, 12 ir 16 skyriuose.

Kita informacija:

Identifikacija	Konkreti koncentracijos riba
Reaction mass of ethylbenzene and xylene CAS: Netaikoma EB: 905-588-0	% (w/w) >=10: STOT RE 2 - H373

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

VIDARON IŠSORINIS LAKAS

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Apsinuodijimo požymiai gali pasireikšti praėjus tam tikram laikotarpiui nuo sąlyčio, todėl, kilus abejonėms, esant tiesioginiam kontaktui su šiuo produktu ar blogai savijautai nepraeinant, kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Įkvėpus:

Išvesti nukentėjusį iš pavojingos zonos, leisti kvėpuoti grynu oru ir laikyti ramybės padėtyje. Rimtais atvejais, kaip antai sustojus širdies veiklai, atlikti dirbtinį kvėpavimą (iš burnos į burną, širdies masažas, deguonies tiekimas ir pan.) bei nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prasiskverbus per odą:

Nuvilkti užterštus drabužius ir nuauti avalynę, atidengti odą arba, jei reikia, gausiai prausti nukentėjusį šaltu dušu ir neutraliu muilu. Esant stipriam poveikiui, kreiptis į gydytoją. Jei mišinys sukelia nudegimus arba nušalimą, prie odos prilipusių drabužių nuvilkti negalima, nes dėl to gali padidėti atsiradusi žaizda. Ant odos susidarius pūslėms, jų jokiais būdais negalima spausti, nes tai padidintų užkrėtimo grėsmę.

Per akis:

Mažiausiai 15 minučių gausiai skalauti akis vandeniu. Netrinti ir neužmerkti akių. Išimti kontaktinius lęšius, jei nukentėjusysis juos nešioja ir jei jie nėra prilipę prie akių, nes kitaip galima sukelti papildomus pažeidimus. Bet kokiu atveju, išplovus akis, būtina kuo skubiau kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Nurijus/įkvėpus:

Neskatinti vėmimo, o jam esant, galvą laikyti palenktą į priekį, kad nepatektų į kvėpavimo takus. Nukentėjusį laikyti ramybės būsenoje. Išskalauti burną ir gerklę, nes praryta medžiaga galėjo jas pažeisti.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Ūmus ir uždelstas poveikis yra nurodyti 2 ir 11 straipsniuose.

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

Nesusijęs

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės:

Tinkamos gesinimo priemonės:

Geriausia naudoti daugiavienės paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą, arba, pagal Priešgaisrinės apsaugos įrangos reglamentą, galima naudoti putas arba anglies dioksido (CO₂) gesintuvą.

Netinkamos gesinimo priemonės:

NEREKOMENDUOJAMA naudoti vandens srovę kaip gesinimo priemonę.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Degimo arba terminio irimo metu išsiskiria reakcijos šalutiniai produktai, kurie gali būti labai toksiški ir todėl gali kelti didelę grėsmę žmonių sveikatai.

5.3 Patarimai gaisrininkams:

Priklausomai nuo gaisro apimties, gali prireikti naudoti visą apsauginę aprangą ir autonominį kvėpavimo aparatą. Privaloma turėti minimaliai įrengtas patalpas avariniams atvejams arba tam tinkamas priemones (ugniai atsparūs apklotai, nešiojama pirmosios pagalbos vaistinėle ir pan.)

Papildomos nuostatos:

Vykdyti Vidaus tvarkos avarinių situacijų atvejais taisyklės ir laikytis Informacinių pranešimų apie tvarką gaisro ir ekstremalių situacijų atvejais nuostatų. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Gaisro atveju, aušinti cisternas ir rezervuarus, galinčius užsidegti ir sprogti dėl aukštos temperatūros arba sprogti dėl verdančių skystų garų plėtimosi. Neleisti gaisro gesinimo priemonėms išsilieti į vandens telkinius

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Izoliuoti išsiliejusį produktą visais atvejais, kai tai nekelia papildomo pavojaus šį darbą atliekantiems žmonėms. Evakuoti zoną ir neleisti neapsisaugojusiems asmenims prisitarti. Esant sąlyčio su išsiliejusiu produktu grėsmei, būtina naudoti asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių). Teikti pirmenybę degių mišinių iš garų ir oro susidarymo išvengimui, vėdinant patalpas arba naudojant neutralizuojančias medžiagas. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Pašalinti elektrostatinis krūvis, sujungiant visus elektrai laidžius paviršius, ant kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS (tęsinys)

Pagalbos teikėjams:

Žr. 8 skyrių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Produktas nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Saugoti kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Rekomenduojama:

Išsiliejusį produktą sugerti smėliu arba neutralia sugeriamąja medžiaga ir perkelti jį į saugią vietą. Nenaudoti pjuvenų arba kitų degių absorbentų. Visais išsiliejusios medžiagos valymo klausimais informaciją žr. 13 skyriuje.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:

Žiūrėti 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

A.- Bendrojo pobūdžio įspėjimai

Vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Talpas laikyti hermetiškai sandarias. Kontroliuoti išpylimą ir atliekas, jas saugiai sunaikinant (6 skyrius). Nepilti tiesiai iš talpos. Palaikyti tvarką ir švarą pavojingų medžiagų tvarkymo patalpose.

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogamų išvengimo.

Medžiagą tvarkyti vėdinamose patalpose, geriausia - su vietine oro trauka. Kontroliuoti visus užsidegimo šaltinius (telefonus, mobiliuosius telefonus, kibirkštis ir pan.) ir vėdinti atliekant valymo darbus. Neleisti talpose susidaryti pavojingiems slėgiams, kiek įmanoma naudoti inertizavimo sistemas. Medžiagą tvarkyti lėtai, kad nesudarytų elektrostatiniai krūviai. Kilus elektros statinio krūvio susidarymo galimybei: užtikrinti visos elektrinės įrangos sujungimą, visada naudoti įžemintus elektros lizdus, darbui nenaudoti akrilo pluošto drabužių, geriausia naudojant medvilninius drabužius ir konstruktyvinį apavą. Vengti projekcijų ir purškimo. Vengtinos sąlygos ir medžiagos aprašytos 10 skyriuje.

C.- Techninės rekomendacijos dėl ergonominio ir toksikologinio pavojaus išvengimo.

Medžiagos tvarkymo metu negerti ir nevalgyti, o po to nusiplauti rankas su atitinkamomis priemonėmis.

D.- Techninės rekomendacijos dėl pavojaus aplinkai išvengimo.

Rekomenduojama nedideliu atstumu nuo produkto turėti sugeriamųjų medžiagų (žr. 6 skyriaus 3 d.)

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

A.- Techninės sandėliavimo priemonės

Minimali temp.: 5 °C

Maksimali temp.: 30 °C

B.- Bendrosios sandėliavimo sąlygos

Vengti karščio, radiacijos, statinio elektros krūvio šaltinių ir sąlyčio su maisto produktais. Papildoma informacija pateikta 10.5 skyriuje

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):

Išskyrus jau išvardytąsias, nebūtina vykdyti kokią nors specialią rekomendaciją dėl šio produkto naudojimo.

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai:

Medžiagos, kurių profesinio sąlyčio ribines vertes reikia kontroliuoti darbo aplinkoje:

Lietuvos higienos normos HN 23:2011 (Nauja redakcija nuo 2018-08-21):

Identifikacija	Aplinkosaugos ribinės vertės		
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno CAS: Netaikoma EB: 905-562-9	IPRD	50 ppm	221 mg/m ³
	TPRD	100 ppm	442 mg/m ³
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	IPRD	10 ppm	67,5 mg/m ³
	TPRD	15 ppm	101,2 mg/m ³
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	IPRD	1 ppm	5,4 mg/m ³
	TPRD		
butan-1-olis	IPRD	15 ppm	45 mg/m ³

VIDARON
IŠORINIS LAKAS

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Lietuvos higienos normos HN 23:2011 (Nauja redakcija nuo 2018-08-21):

Identifikacija		Aplinkosaugos ribinės vertės		
CAS: 71-36-3	EB: 200-751-6	TPRD		
acetonas		IPRD	500 ppm	1210 mg/m ³
CAS: 67-64-1	EB: 200-662-2	TPRD	1000 ppm	2420 mg/m ³
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		IPRD	50 ppm	221 mg/m ³
CAS: Netaikoma	EB: 905-588-0	TPRD	100 ppm	442 mg/m ³
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno		IPRD	50 ppm	221 mg/m ³
CAS: Netaikoma	EB: 905-562-9	TPRD	100 ppm	442 mg/m ³

DNEL (Darbuotojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno CAS: Netaikoma EB: 905-562-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	212 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	310 mg/m ³
Neodekano rūgštis, kobalto druskos CAS: 27253-31-2 EB: 248-373-0	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	0,2732 mg/m ³
Heksano rūgštis, 2-etil-, cinko druskos, pagrindinis CAS: 85203-81-2 EB: 286-272-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	6,41 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	20,83 mg/m ³	Nesusijęs
Reaction mass of ethylbenzene and xylene CAS: Netaikoma EB: 905-588-0	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	212 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	186 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	2420 mg/m ³	1210 mg/m ³	Nesusijęs
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	83 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	101,2 mg/m ³	67,5 mg/m ³	67,5 mg/m ³
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	23 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	53,2 mg/m ³	12,8 mg/m ³	53,2 mg/m ³

DNEL (Gyventojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno CAS: Netaikoma EB: 905-562-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	12,5 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	125 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	1,562 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	3,125 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	55,357 mg/m ³	155 mg/m ³
Neodekano rūgštis, kobalto druskos CAS: 27253-31-2 EB: 248-373-0	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,032 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	0,043 mg/m ³
Heksano rūgštis, 2-etil-, cinko druskos, pagrindinis CAS: 85203-81-2 EB: 286-272-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	3,21 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	3,21 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	10,42 mg/m ³	Nesusijęs
Reaction mass of ethylbenzene and xylene CAS: Netaikoma EB: 905-588-0	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	12,5 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	125 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	62 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	62 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	200 mg/m ³	Nesusijęs
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	5 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	50 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	60,7 mg/m ³	40,5 mg/m ³	40,5 mg/m ³
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	1,1 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	11,4 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	26,6 mg/m ³	2,3 mg/m ³	26,6 mg/m ³

PNEC:

Identifikacija					
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno CAS: Netaikoma EB: 905-562-9	STP	6,58 mg/L	Gėlo vandens	0,327 mg/L	
	Dirvožemio	2,31 mg/kg	Jūros vandens	0,327 mg/L	
	Trūkų	0,327 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	12,46 mg/kg	
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	12,46 mg/kg	
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	STP	2476 mg/L	Gėlo vandens	0,082 mg/L	
	Dirvožemio	0,017 mg/kg	Jūros vandens	0,008 mg/L	
	Trūkų	2,25 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,324 mg/kg	
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,032 mg/kg	
Neodekano rūgštis, kobalto druskos CAS: 27253-31-2 EB: 248-373-0	STP	0,37 mg/L	Gėlo vandens	0,00062 mg/L	
	Dirvožemio	10,9 mg/kg	Jūros vandens	0,00236 mg/L	
	Trūkų	Nesusijęs	Nuosėdos (Gėlo vandens)	53,8 mg/kg	
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	69,8 mg/kg	
Reaction mass of ethylbenzene and xylene CAS: Netaikoma EB: 905-588-0	STP	6,58 mg/L	Gėlo vandens	0,327 mg/L	
	Dirvožemio	2,31 mg/kg	Jūros vandens	0,327 mg/L	
	Trūkų	0,327 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	12,46 mg/kg	
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	12,46 mg/kg	
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	STP	100 mg/L	Gėlo vandens	10,6 mg/L	
	Dirvožemio	29,5 mg/kg	Jūros vandens	1,06 mg/L	
	Trūkų	21 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	30,4 mg/kg	
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	3,04 mg/kg	
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	STP	200 mg/L	Gėlo vandens	1,1 mg/L	
	Dirvožemio	0,32 mg/kg	Jūros vandens	0,11 mg/L	
	Trūkų	11 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	4,4 mg/kg	
	Per burną	0,056 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,44 mg/kg	
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	STP	10 mg/L	Gėlo vandens	0,017 mg/L	
	Dirvožemio	0,047 mg/kg	Jūros vandens	0,002 mg/L	
	Trūkų	0,17 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,284 mg/kg	
	Per burną	0,055 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,028 mg/kg	

8.2 Poveikio kontrolė:

A.- Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazines asmeninės apsaugos priemones, pažymėtas atitinkamu "EB ženklu". Daugiau informacijos apie asmenines apsaugos priemones (jų sandėliavimą, naudojimą, valymą, tvarkymą, apsaugos klasę ir pan.) yra pateikta AAP gamintojo pridėdamame informaciniame lapelyje. Šiame punkte pateikti nurodymai taikomi grynai produktui. Atskiestam produktui taikomos apsaugos priemonės gali skirtis priklausomai nuo atskiedimo laipsnio, naudojimo, pritaikymo metodo ir pan. Nustatant prievolę sandėliuose įrengti pirmosios pagalbos dušus ir (arba) plovyklas akims, atsižvelgiama į norminius aktus dėl chemijos produktų sandėliavimo, taikomus kiekvienam konkrečiam atvejui. Daugiau informacijos pateikta 7.1 ir 7.2 skyriuose.

B.- Kvėpavimo takų apsauga.

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės kvėpavimo takų priemonės	Kaukė su autonominė filtravimo sistema apsaugai nuo dujų ir garų	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Kaukės arba puskaukės viduje pradėjus justis kenksmingos medžiagos kvapui ar skoniui, aparatą pakeisti. Jei nėra tinkamai nurodytų įspėjimų apie kenksmingą medžiagą, rekomenduojama naudoti izoliacinius aparatus.

C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės rankoms	Apsauginės pirštinės nuo cheminių medžiagų (Medžiaga: Linijinis mažo tankio polietilenas (PELLD), Skverbties trukmė: > 480 min, Storis: 0,062 mm)	 CAT III	EN 420:2004+A1:2010	Pasireiškus bet kokiems sugadinimo požymiams, pirštines pakeisti.

Turint omenyje, kad produktas yra skirtingų medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos atsparumo iš anksto visiškai tiksliai apskaičiuoti neįmanoma, todėl jas reikia patikrinti prieš naudojant.

D.- Akių ir veido apsaugos priemonės

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės veidui	Apsauginis veido skydelis	 CAT II	EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Kas dieną valyti ir reguliariai dezinfekuoti, laikantis gamintojo nurodymų.

E.- Kūno apsauginės priemonės

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės kūnui	Antistatiniai ugniai atsparūs drabužiai apsaugai nuo cheminių medžiagų	 CAT III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Naudoti tik darbui. Reguliariai valyti, laikantis gamintojo nurodymų.
 Privalomos apsauginės priemonės pėdoms	Antistatinė ugniai atspari avalynė apsaugai nuo cheminių medžiagų	 CAT III	EN ISO 13287:2013 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Pasireiškus bet kokiems sugadinimo požymiams, batus pakeisti.

F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

Skubios pagalbos priemonė	Normos	Skubios pagalbos priemonė	Normos
 Pirmosios pagalbos dušas	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Akių plovykla	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Vadovaujantis Bendrijos teisės aktais dėl aplinkosaugos, rekomenduojama į aplinką neišpilti produkto ir neišmesti jo talpų. Papildoma informacija pateikta 7.1.D skyriuje

Lakieji organiniai junginiai:

Taikant Direktyvą 2010/75/EU, šio produkto savybės yra tokios:

- LOJ (Tiekimas): 33,33 svoris %
- LOJ koncentracija prie 20 °C: 312,64 kg/m³ (312,64 g/L)
- Vidutinis anglies produktų skaičius: 9,64
- Vidutinė molekulinė masė: 140,3 g/mol

Pagal Direktyvą 2004/42/EB, paruošto naudoti šio produkto savybės yra tokios:

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

LOJ koncentracija prie 20 °C:	384,6 kg/m ³ (384,6 g/L)
ES didžiausia leidžiama šio produkto vertė (A.E kat.)	400 g/L (2010)
Sudėtinės dalys:	Nesusijęs

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Papildoma informacija nurodyta Techninių duomenų lape/produkto specifikacijų lape.

Fizinė išvaizda:

Fizinė būseną 20 °C:	Skystis
Išvaizda:	Skystas
Spalva:	Pagal pakuotės žymėjimus
Kvapą:	Būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nesusijęs *

Lakumas:

Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	180 °C
Garų slėgis 20 °C:	487 Pa
Garų slėgis 50 °C:	2723,41 Pa (2,72 kPa)
Garavimo koeficientas 20 °C:	Nesusijęs *

Būdingos produkto savybės:

Tankis prie 20 °C:	938 kg/m ³
Santykinis tankis prie 20 °C:	0,938
Dinaminis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 40 °C:	100 mm ² /s
Koncentracija:	Nesusijęs *
pH:	Nesusijęs *
Garų tankis prie 20 °C:	Nesusijęs *
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumas vandenyje prie 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumo savybės:	Nesusijęs *
Skaidymosi temperatūra:	Nesusijęs *
Lydymosi/užšalimo temperatūra:	Nesusijęs *

Užsiliepsnojimo geba:

Pliūpsnio temperatūra:	39 °C
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nesusijęs *
Žemesnioji užsiliepsnojimo ribos vertė:	204 °C
Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Neapibrėžtas
Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Neapibrėžtas

Dalelių savybės:

Vidutinio skersmens mediana:	Netaikoma
------------------------------	-----------

9.2 Kita informacija:

Informacija apie fizinių pavojų klases:

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs *
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs *

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsinys)

Metалų koroziją sukeliančios medžiagos:	Nesusijęs *
Degimo šiluma:	Nesusijęs *
Aeroliai-bendra degių komponentų procentinė dalis (pagal masę):	Nesusijęs *
Kitos saugos charakteristikos:	
Paviršiaus įtempimas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Refrakcijos koeficientas:	Nesusijęs *

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas:

Laikantis cheminių medžiagų sandėliavimo nurodymų, pavojingų reakcijų nenumatoma. Žr. 7 skyrių.

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemiškai stabilus, kai laikomasi nurodytų saugojimo, apdorojimo ir naudojimo sąlygų.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:

Laikantis nurodytų sąlygų, nenumatomos pavojingos reakcijos, galinčios pernelyg padidinti slėgi ar temperatūrą.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Taikoma tvarkyti ir saugoti kambario temperatūroje:

Kratymas ir trynimas	Sąlytis su oru	Įkaitimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Užsidegimo pavojus	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys	Vanduo	Degiosios medžiagos	Užsiliepsnojančios medžiagos	Kita
Vengti stiprių rūgščių	Netaikoma	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma	Vengti šarmų ar stiprių bazių

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

10.3, 10.4 ir 10.5 skyriuose konkrečiai nurodyti skaidymosi produktai. Priklausomai nuo sąlygų, dėl skaidymosi gali išsiskirti kompleksiniai cheminių medžiagų mišiniai: anglies dioksidas (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA **

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

Nėra duomenų apie bandymus su pačiu mišiniu, susijusių su toksikologinėmis savybėmis.

Sudėtyje yra gliukolių, galimas pavojingas poveikis sveikatai, todėl rekomenduojama nekvėpuoti produkto garais ilgą laiką

Pavojingas poveikis sveikatai:

Jei sąlytis yra kartotinis, ilgalaikis arba didesniais nei profesionaliems naudotojams leidžiamais kiekiais, gali kilti žalingas poveikis sveikatai, priklausomai nuo sąlyčio būdo.

A- Prarijus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

B- Įkvėpus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Korozinis/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

C- Patekus ant odą / į akis (ūmus poveikis):

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

VIDARON
IŠSORINIS LAKAS

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA ** (tęsinys)

- Patekus ant odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų patekus ant odos. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Patekus į akis: Patekus į akis, sukelia jų pažeidimus.

D- KMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir reprodukcinis toksiškumas):

- Kancerogeninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požįriui klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
IARC: Angliavandeniliai, C9, C11, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cyclics, <2% aromatinių (3); Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno (3); Neodekano rūgštis, kobalto druskos (2B); Reaction mass of ethylbenzene and xylene (3); Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno (3)
- Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požįriui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požįriui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

E- Jautrinimo poveikis:

- Kvėpavimo: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos ir sukeliančios padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Per odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra pavojingomis klasifikuojamų medžiagų, sukeliančių padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

F- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:

Įvykus aukštos koncentracijos sąlyčiui, gali kilti centrinės nervų sistemos depresija: kyla galvos skausmai, pykinimas, galvos svaigimas, šleikštulys, vėmimas, nuovokos sutrikimas, o stipraus poveikio atveju - netenkama sąmonės.

G- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis:

- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų esant kartotiniam sąlyčiui. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Oda: Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinė- jimą

H- Pavojus įkvėpus:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požįriui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Kita informacija:

Nesusijęs

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
Angliavandeniliai, C9, C11, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cyclics, <2% aromatinių CAS: 64742-48-9 EB: 919-857-5	LD50 per burną	5100 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>20 mg/L (4 h)	
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno CAS: Netaikoma EB: 905-562-9	LD50 per burną	5627 mg/kg	Pelė
	LD50 per odą	1100 mg/kg	Žiurkė
	CL50 įkvėpus	11 mg/L (4 h) (ATEI)	
Angliavandeniliai, C12-C15, n-alkanai, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių angliavandenilių CAS: Netaikoma EB: 920-107-4	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>20 mg/L (4 h)	
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	LD50 per burną	500 mg/kg (ATEI)	
	LD50 per odą	3400 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	24,66 mg/L (4 h)	Žiurkė
Neodekano rūgštis, kobalto druskos CAS: 27253-31-2 EB: 248-373-0	LD50 per burną	1098 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L	
Heksano rūgštis, 2-etil-, cinko druskos, pagrindinis CAS: 85203-81-2 EB: 286-272-3	LD50 per burną	2043 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>20 mg/L	

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

VIDARON
IŠORINIS LAKAS

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA ** (tęsinys)

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
Reaction mass of ethylbenzene and xylene CAS: Netaikoma EB: 905-588-0	LD50 per burną	2100 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	1100 mg/kg	Žiurkė
	CL50 įkvėpus	11 mg/L (4 h)	Žiurkė
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	LD50 per burną	5800 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	7426 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	76 mg/L (4 h)	Žiurkė
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>20 mg/L	
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	LD50 per burną	3000 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	2100 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	>20 mg/L	

Ūmaus toksiškumo įvertis:

ATE mix		Komponentai, kurių toksiškumas nežinomas
Per burną	47205,44 mg/kg (Skaičiavimo metodas)	0 %
Per odą	80333,59 mg/kg (Skaičiavimo metodas)	0 %
Įkvėpus	803,34 mg/L (4 h) (Skaičiavimo metodas)	0 %

11.2 Informacija apie kitus pavojus:

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

Kita informacija

Nesusijęs

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA **

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

12.1 Toksiškumas:

Ūmus toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	CL50	1740 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Žuvis
	EC50	1983 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	500 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Dumblis

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

VIDARON
IŠORINIS LAKAS

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA ** (tęsinys)

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
Neodekano rūgštis, kobalto druskos CAS: 27253-31-2 EB: 248-373-0	CL50	>10 - 100 (96 h)		Žuvis
	EC50	>10 - 100 (48 h)		Vėžiagyvis
	EC50	>10 - 100 (72 h)		Dumblis
Heksano rūgštis, 2-etil-, cinko druskos, pagrindinis CAS: 85203-81-2 EB: 286-272-3	CL50	100 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Žuvis
	EC50	Nesusijęs		
	EC50	Nesusijęs		
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	CL50	5540 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Žuvis
	EC50	8800 mg/L (48 h)	Daphnia pulex	Vėžiagyvis
	EC50	3400 mg/L (48 h)	Chlorella pyrenoidosa	Dumblis
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	CL50	1300 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Žuvis
	EC50	2850 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	53 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Dumblis
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	CL50	28 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Žuvis
	EC50	39 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	11,5 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Dumblis

Ilgalaikis toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno CAS: Netaikoma EB: 905-562-9	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Žuvis
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Vėžiagyvis
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	NOEC	Nesusijęs		
	NOEC	4,1 mg/L	Daphnia magna	Vėžiagyvis
Heksano rūgštis, 2-etil-, cinko druskos, pagrindinis CAS: 85203-81-2 EB: 286-272-3	NOEC	0,199 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Žuvis
	NOEC	0,9 mg/L	Mya arenaria	Vėžiagyvis
Reaction mass of ethylbenzene and xylene CAS: Netaikoma EB: 905-588-0	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Žuvis
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Vėžiagyvis
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	NOEC	Nesusijęs		
	NOEC	2212 mg/L	Daphnia magna	Vėžiagyvis

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
Angliavandeniliai, C9, C11, n-alkanų terpėje, izo-alkanai, cyclics, <2% aromatinių CAS: 64742-48-9 EB: 919-857-5	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	Nesusijęs
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	80 %

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA ** (tęsinys)

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	BOD5	1,71 g O2/g	Koncentracija	Nesusijęs
	COD	2,46 g O2/g	Laikotarpis	19 dienų
	BOD5/COD	0,7	% Biologiškai skaidoma	98 %
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	96 %
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	BOD5	0,25 g O2/g	Koncentracija	100 mg/L
	COD	2,08 g O2/g	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	0,12	% Biologiškai skaidoma	92 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno CAS: Netaikoma EB: 905-562-9	BCF	9
	Koeficientas Log POW	2,77
	Potencialas	Žemas
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	BCF	1
	Koeficientas Log POW	0,88
	Potencialas	Žemas
Reaction mass of ethylbenzene and xylene CAS: Netaikoma EB: 905-588-0	BCF	9
	Koeficientas Log POW	2,77
	Potencialas	Žemas
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	BCF	1
	Koeficientas Log POW	-0,24
	Potencialas	Žemas
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	BCF	0,46
	Koeficientas Log POW	0,56
	Potencialas	Žemas
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	BCF	13
	Koeficientas Log POW	2,73
	Potencialas	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje:

Identifikacija	Absorbicija/desorbcija		Lakumas	
butan-1-olis CAS: 71-36-3 EB: 200-751-6	Koc	2,44	Henry	5,39E-2 Pa·m ³ /mol
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	2,567E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA ** (tęsinys)

Identifikacija	Absorbcija/desorbcija		Lakumas	
acetonas CAS: 67-64-1 EB: 200-662-2	Koc	1	Henry	2,93 Pa·m ³ /mol
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	2,304E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip
2-(2-butoksietoksi)etanolis CAS: 112-34-5 EB: 203-961-6	Koc	48	Henry	7,2E-9 Pa·m ³ /mol
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Ne
	Paviršiaus įtempis	3,395E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Ne
2-etilheksanolio CAS: 104-76-7 EB: 203-234-3	Koc	Nesusijęs	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Nesusijęs	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	2,82E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės:

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Neaprašyta

** Pakeitimai lyginant su ankstesne versija

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Kodas	Aprašymas	Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Pavojingas

Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014):

HP3 Degiosios, HP5 Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus

Atliekų tvarkymas (sunaikinimas ir perdirbimas):

Konsultuotis su įgaliotu agentu, atliekų tvarkymo, naudojimo ir šalinimo klausimais, atitinkamai pagal 1 ir 2 priedus (Direktyva 2008/98/EB). Pagal kodeksus, 15 01 (2014/955/ES), jeigu talpyklos tiesiogiai lietsi su produktu, jos tvarkomos kaip ir pats produktas, kitu atveju tai nėra priskiriama prie pavojingų atliekų. Nerekomenduojamas iššleidimas į vandens telkinius. Žr. paragrafą 6.2.

Teisės aktų nuostatos dėl atliekų tvarkymo:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 (REACH) II priedo nuostatomis, laikomasi Bendrijos arba nacionalinių teisės nuostatų dėl atliekų tvarkymo.

Bendrijos teisės aktai: Direktyva 2008/98/EB, 2014/955/ES, Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Pavojingų krovinių gabenimas sausuma:

Pagal ADR 2021 ir RID 2021:



- | | |
|---|--------------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris: | UN1263 |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: | PAINT |
| 14.3 Pavojaus transportui klasė(s): | 3 |
| Ženklimas:: | 3 |
| 14.4 Pakuotės grupė: | III |
| 14.5 Pavojus aplinkai: | Ne |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | |
| Specialiosios nuostatos: | 163, 367, 650 |
| Apribojimų tuneliuose kodas: | D/E |
| Fizikinės ir cheminės savybės: | žiūrėti 9 skirsnis |
| LQ: | 5 L |
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: | Nesusijęs |

Pavojingų krovinių gabenimas jūra:

Taikant IMDG 39-18:



- | | |
|---|--------------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris: | UN1263 |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: | PAINT |
| 14.3 Pavojaus transportui klasė(s): | 3 |
| Ženklimas:: | 3 |
| 14.4 Pakuotės grupė: | III |
| 14.5 Jūros teršalas: | Ne |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | |
| Specialiosios nuostatos: | 223, 955, 163, 367 |
| EmS kodai: | F-E, S-E |
| Fizikinės ir cheminės savybės: | žiūrėti 9 skirsnis |
| LQ: | 5 L |
| Atskyrimo grupė: | Nesusijęs |
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: | Nesusijęs |

Pavojingų krovinių gabenimas oru:

Taikant IATA/ICAO 2021:



- | | |
|---|--------------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris: | UN1263 |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: | PAINT |
| 14.3 Pavojaus transportui klasė(s): | 3 |
| Ženklimas:: | 3 |
| 14.4 Pakuotės grupė: | III |
| 14.5 Pavojus aplinkai: | Ne |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | |
| Fizikinės ir cheminės savybės: | žiūrėti 9 skirsnis |
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones: | Nesusijęs |

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH): Nesusijęs REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas) įtrauktos medžiagos ir galiojimo laikas: Nesusijęs
Reglamentas (EB) 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų: Nesusijęs
95 straipsnis, REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: Nesusijęs
REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

Seveso III:

Skylis	Aprašymas	žemesnės pakopos reikalavimus	aukštesnės pakopos reikalavimus
P5c	DEGIEJI SKYSCIAI	5000	50000

Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių pardavimo ir naudojimo apribojimai (REACH Reglamento XVII priedas, etc...):

Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo: Sudėtyje yra acetonas. Prekė atitinka 9 straipsnį. Tačiau gaminiams, kuriuose yra tik toks mažas sprogstamųjų medžiagų pirmtakų kiekis ir pirmtakai yra tokiuose sudėtinguose mišiniuose, kad iš jų išgauti sprogstamųjų medžiagų pirmtakus techniškai yra nepaprastai sunku, šis reglamentas neturėtų būti taikomas.

Nenaudojami gaminant:

- dekoratyvinius gaminius, kurie skirti apšvietimui arba skirtingų fazių spalvų efektams, pavyzdžiui, dekoratyvines lempas ir pelenines,
- pokštams ir išdaigoms skirtus daiktus,
- žaidimus, kuriuose dalyvauja vienas arba daugiau dalyvių, arba kitus gaminius, kurie skirti žaidimui, net jei jie yra dekoratyvinio pobūdžio.

Ypatingosios nuostatos dėl žmonių ir aplinkos apsaugos:

Rekomenduojama naudotis šiame Saugos duomenų lape surinktais duomenimis pradiniam vietinių sąlygų pavojingumo įvertinimui, siekiant imtis reikalingų šio produkto apdorojimo, naudojimo, laikymo ir naikinimo prevencinių priemonių.

Kiti teisės aktai:

**VIDARON
IŠORINIS LAKAS**

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas

2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas

LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinančio 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, ir 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, įgyvendinimo" pakeitimo". (Žin., 2007, Nr. 783135; 2009, Nr. 80334; Žin., 2010, Nr. 11531, Nr.592896; 2011, 1366457; 2012, 733786)

DUOMENŲ IR INFORMACIJOS APIE LIETUVOS RESPUBLIKOJE GAMINAMAS, IMPORTUOJAMAS, PLATINAMAS, EKSPORTUOJAMAS IR PROFESIONALIAI NAUDOJAMAS CHEMINES MEDŽIAGAS IR PREPARATUS, JŲ SAVYBES, GALIMĄ POVEIKĮ ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI TEIKIMO, RINKIMO, KAUPIMO BEI TOLIMESNIO PASISKIRSTYMO TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20061012 įsakymu Nr. D1462 (Žin., 2006, Nr. 1114249; 2007, Nr. 22855; 2008, Nr. 361315, Nr. 833317; 2009, Nr. 1476609; 2010, Nr. 613019; 2012, 723756)

PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ PAKUOTĖS REIKALAVIMŲ BEI PAKAVIMO TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20021119 įsakymu Nr. 599 (Žin., 2002, Nr. 1155161; 2008, Nr. 531989)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ, KURIŲ PAVOJUS ŽMONIŲ SVEIKATAI AR APLINKAI ĮRODYTAS MOKSLINIAIS TYRIMAIS IR PATVIRTINTAS TARPTAUTINE PRAKTIKA, KURIŲ NAUDOJIMAS IR TIEKIMAS Į LIETUVOS RESPUBLIKOS RINKĄ YRA UŽDRAUSTAS AR APRIBOTAS, IŠĖMIMO IŠ APYVARTOS TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 20021031 įsakymu Nr. 529 (Žin., 2002, Nr. 1094832)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20080702 įsakymu Nr. D1360 (Žin., 2008, Nr. 773049, Nr. 1234688; 2009, Nr. 17672)

KLASIFIKAVIMO IR ŽENKLINIMO TVARKA (PARENGTA ĮVERTINUS DIREKTYVAS 67/548/EEC IR 1999/45/EC) Lietuvos Respublikoje patvirtinta aplinkos ir sveikatos apsaugos ministrų 20001219 įsakymu Nr. 532/742 (Žin., 2002, Nr. 813501; 2003, Nr. 81(1)3703, Nr. 81(2)3703, Nr. 81(3)3703; 2005, Nr. 1154196; Nr. 1415095; 2007 Nr. 22 849, 2008, Nr. 662517; 2009 Nr. 1577112, 2010, Nr.623081).

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 panaikinant 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 (OL L 396, 2006 12 30, p. 1—850)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAS DĖL ROTERDAMO KONVENCIJOS DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE, RATIFIKAVIMO (Žin., 2004, Nr. 421368)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2009 m. spalio 9 d. ĮSAKYMAS Nr. D1602 DĖL LIETUVOS KOMPETENTINGOS INSTITUCIJOS PASKYRIMO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2004 M. KOVO 30 D. ĮSAKYMO Nr. D1154 „DĖL PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ EKSPORTO IR IMPORTO TVARKOS PATVIRTINIMO" PRIPAŽINIMO NETEKUSIU GALIOS (Žin., 2009, Nr. 1235304)

ROTERTAMO KONVENCIJA DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE (Žin., 2004, Nr. 421371).

APLINKOS MINISTRO 2011 M. LIEPOS 1 D. ĮSAKYMAS Nr. D1542 „DĖL LAND 502011 „OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ TVARKYMO REIKALAVIMAI" PATVIRTINIMO" (Žin., 2011, Nr. 834058)

DĖL DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTŅAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO, SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20100107 įsakymu Nr. D112 (Žin., 2010 Nr. 5200; 2012, Nr. 11482)

VIDARON
IŠORINIS LAKAS

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ADMINISTRACINIŲ TEISĖS PAŽEIDIMŲ KODEKSAS, 841 straipsnis. Cheminių medžiagų ir preparatų tvarkymo reikalavimų pažeidimas (Žin., 2008, Nr. 1355227)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS APSAUGOS VALSTYBINĖS KONTROLĖS ĮSTATYMAS (Žin., 2002, Nr. 723017)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ATLIEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS(19980708, Valstybės žinios, 1998, Nr.: 61 1726).

IX1004. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymas.

IX1615. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 33 straipsnio pakeitimo įstatymas.

IX2214. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12 ir 30 straipsnių bei priedėlių pakeitimo ir įstatymo papildymo aštuntuoju(1) skirsniu, 34(1) straipsniu bei 5 priedu įstatymas.

X279. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 30, 34 straipsnių ir aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo įstatymas

XI624. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 34, 341, 342, 343, 344, 345 straipsnių pakeitimo ir papildymo įstatymas.

XI782. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 20 straipsnio pakeitimo ir 24 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1324. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 26, 27, 28, 30, 32, 36 straipsnių, antrojo skirsnio, šeštojo skirsnio pavadinimo ir 4, 5 priedų pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo antruoju1 skirsniu ir 41, 61, 71, 111, 112, 121, 181, 291 straipsniais, 29 straipsnio ir 1, 2, 3 priedų pripažinimo netekusiais galios įstatymas.

XI1889. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 21, 22, 23 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir Įstatymo papildymo 24 straipsniu įstatymas.

XI1892. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 12, 30, 34, 343 straipsnių, aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo aštuntuoju2, aštuntuoju3, aštuntuoju4, aštuntuoju5, aštuntuoju6, aštuntuoju7, aštuntuoju8, aštuntuoju9, aštuntuoju10 skirsniais ir 16 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1981. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 4, 25, 27, 28, 30, 31, 35 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir įstatymo papildymo 301, 302 straipsniais įstatymas.

XII289. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 19, 30, 3423 straipsnių, aštuntojo10 skirsnio pakeitimo ir 5 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

Lietuvos higienos normos HN 23:2011.

15.2 Cheminės saugos vertinimas:

Tiekėjas neatliko cheminio saugumo vertinimo

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Saugos duomenų lapams taikomi teisės aktai:

Šis Saugos duomenų lapas buvo paruoštas pagal II PRIEDĄ -Saugos duomenų lapo pildymo nurodymai, Reglamentas (EB) Nr.1907/2006 (KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878)

Pakeitimai, lyginant su ankstesniu saugos duomenų lapu, darantys įtaką rizikos valdymui:

SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS (3 SKIRSNIS, 11 SKIRSNIS, 12 SKIRSNIS):

- "Pridėtos medžiagos"
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno
- "Išimtos medžiagos"
2-butanono oksimas (96-29-7)
Kvarco (1% <RCS <10%) (14808-60-7)
Reakcijos masė etilbenzeno ir m-ksileno ir p-ksileno

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP) (2 SKIRSNIS, 16 SKIRSNIS):

- Atsargumo frazės
- Cheminės medžiagos, sudarančios EUH208 sudėtį:
 - "Išimtos medžiagos"
2-butanono oksimas (96-29-7)

VIDARON
IŠORINIS LAKAS

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA (tęsinys)

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 2skyriuje:

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H226: Degūs skystis ir garai.
H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 3skyriuje:

Nurodytos frazės, nėra susijusios su pačiu produktu, jos yra skirtos tik informaciniams tikslams ir taikomos atskiriems komponentams, kurie nurodomi 3 skirsnyje

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus.
Acute Tox. 4: H312+H332 - Kenksminga susilietus su oda arba įkvėpus.
Acute Tox. 4: H332 - Kenksminga įkvėpus.
Aquatic Chronic 3: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Asp. Tox. 1: H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai.
Flam. Liq. 3: H226 - Degūs skystis ir garai.
Repr. 2: H361d - Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą.
Skin Sens. 1: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
STOT RE 1: H372 - Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
STOT RE 2: H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
STOT SE 3: H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT SE 3: H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Klasifikavimo tvarka:

STOT SE 3: Skaičiavimo metodas
Flam. Liq. 3: Skaičiavimo metodas (2.6.4.3.)
Eye Irrit. 2: Skaičiavimo metodas

Patarimai dėl mokymų:

Rekomenduojama organizuoti minimalius mokymus su darbu susijusių pavojų prevencijos klausimais darbuotojams, kurie dirbs su šiuo produktu, siekiant padėti jiems suprasti ir suvokti šio Saugos duomenų lapo turinį bei produkto ženklimą.

Pagrindinės bibliografinės nuorodos:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
IMDG: Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
COD: cheminis deguonies suvartojimas
BOD5: biologinis deguonies suvartojimas
BCF: biokoncentracijos koeficientas
LD50: mirtina dozė 50
LC50: mirtina koncentracija 50
EC50: efektyvi koncentracija 50
Log POW: oktanolio vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas
Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas
UFI: unikalus mišinio identifikatorius
IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

Šiame Saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta Europos ir nacionalinių šaltinių medžiaga, techninėmis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais, tačiau jos tikslumo garantuoti negalime. Šios informacijos negalima laikyti produkto savybių garantija, tai - paprastas saugumo reikalavimų aprašymas. Mums nėra žinomi šio produkto naudotojų darbo metodai ir sąlygos, ir mes jų negalime kontroliuoti, todėl naudotojui tenka galutinė atsakomybė už įstatymų reikalavimų laikymosi užtikrinimą naudojant, sandėliuojant ir sunaikinant cheminius produktus. Šiame Saugos duomenų lape pateikiama informacija tik apie šį produktą, kurio negalima naudoti jokiai kitai paskirčiai, negu nurodyta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPO PABAIGA