

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius: GRUNTAS EMALĖ 3X1

UFI kodas: SA20-407M-500H-CKPE

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

Aukštos kokybės alkidinio lako pagrindu pagamintas gruntas GF-021 skirtas dažyti medinius bei metalinius paviršius, prieš juos padengiant emalėmis. Gerai sukimba su porėtais paviršiais, atsparus drėgmei, aliejams, 3% druskos rūgšties tirpalui.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

UAB “Savinge”, Kalno 19, Vladikiškių km, Kaišiadorių r., LT-56180
Telefonas/faksas: +370-346-600 11, 600 12.

Už saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas:
kokybe@savinge.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris:

Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro telefonas 8-5-236 20 52 (visą parą), mob. +370 687 53378

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1 Mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB

Flam. Liq. 3, H226

STOT SE 3, H335

STOT RE 2 H373

2.2 Ženklavimo elementai

Cheminio preparato (mišinio) ženklavimas pagal CLP reglamentą Nr. 1272/2008/EB

Pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 nėra klasifikuojamas kaip pavojingas

Signalinis žodis: ATSARGIAI

Pavojaus piktogramos:



GHS02



GHS07

Pavojingumo frazės:

H226 Degūs skystis ir garai.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus

H373 Gali pakenkti organams jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Atsargumo frazės:

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P103 Prieš naudojimą perskaityti etiketę.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių / žiežirbų / atviros liepsnos / karštų paviršių ar kitų ugnies šaltinių. –Nerūkyti.

P271 Naudoti tiktai lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P304+P340 – ĮKVĖPUS: išnešti asmenį į gryną orą ir patogiai kvėpuoti.

P370+P378 Gaisro atveju: Gesinimui naudoti ABC serijos gesintuvą.

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

P501 Turinį / talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius reikalavimus.

2.3 Kiti pavojai

PBT ar vPvB kriterijai: Mišinys neatitinka kriterijų.

Šiame gaminyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų, kurių koncentracija yra 0,1 % masės arba daugiau.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMASIAS DALIS

3.1 Pavojingi komponentai:

Tirpiklių mišinys cheminių priedų, dažiklių ir dervų pagrindu

Pavadinimas	CAS Nr.	EINECS Nr.	Indekso Nr.	Kiekis %	Klasifikacija
					Pagal 1272/2008/EB
Ksilenas REACH reg. Nr.: 01- 2119488216- 32-xxxx	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	7	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312, H332 Skin. Irrit. 2, H315 Asp. Tox 1, H304 Eye Dam. 2 H319 STOT SE 3 H335 STOT RE 2 H373
Tricinko bis (ortofosfatas) REACH reg. Nr.: 01- 2119485044- 40-xxxx	7779-90-0	231-944-3	-	5-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
N-Butilacetatas REACH reg. Nr.: 01- 2119485493- 29-xxxx	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	1-<5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066
Etilbenzenas REACH reg. Nr.: 01- 2119489370- 35-xxxx	100-41-4	202-849-4	601-023-00-4	1-<2	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox 1, H304 Acute Tox. 4, H312, H332 STOT RE 2 H373

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 nukentėjusįjį 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.

Prasiskverbęs per odą:

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

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.

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 kokių 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. Nukentėjusįjį laikyti ramybės būsenoje.

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:

Geriausia naudoti daugiopos 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 autonominių kvėpavimo aparatą. Privaloma turėti minimaliai įrengtas patalpas avariniams atvejams arba tam tinkamas priemonės (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 išsiliesti į vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:

Izoluoti išsiliejusį produktą visais atvejais, kai tai nekelia papildomo pavojaus šį darbą atliekantiems žmonėms. Evakuoti zoną ir neleisti neapsisaugojusiems asmenims prisiartinti. 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 krūvius, sujungiant visus elektrai laidžius paviršius, ant kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

Pagalbos teikėjams:

Žr. 8 skyrių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

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

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: tinkamos asmeninės apsaugos priemonės nurodytos 8 skirsnyje, atliekų šalinimas – žiūr. 13 skirsnį.

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:**

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.

Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogimų 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 nesusidarytų elektrostatiniai krūviai. Kilus elektrostatinio krūvio susidarymo galimybei: užtikrinti visos elektrinės įrangos sujungimą, visada naudoti įžemintus elektros lizdus, darbui nenaudoti akrilo pluošto drabužių, geriausia naudojant medvilninius drabužius ir konduktyvinį apavą. Vengti projekcijų ir purškimo.

Vengtinios sąlygos ir medžiagos aprašytos 10 skyriuje.

Techninės rekomendacijos dėl ergonominio ir toksikologinio pavojaus išvengimo. Medžiagos tvarkymo metu negerti ir nevalgyti, o po to nusiplauti rankas su atitinkamomis priemonėmis.

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:

Techninės sandėliavimo priemonės:

Minimali temperatūra: 5°C

Maksimali temperatūra: 30°C

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 (Preambulės pakeitimai: Nr. V-1203/A1-646, 2019-10-24,

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

paskelbta TAR 2019-10-29, i. k. 2019-

17148, Nr. V-13/A1-12, 2021-01-06, paskelbta TAR 2021-01-06, i. k. 2021-00184):

Identifikacija		Aplinkosaugos ribinės vertės	
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7		IPRD	50 ppm
		TPRD	221 mg/m ³
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4		IPRD	100 ppm
		TPRD	442 mg/m ³
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1		IPRD	200 ppm
		TPRD	884 mg/m ³
		IPRD	50 ppm
		TPRD	241 mg/m ³
		IPRD	150 ppm
		TPRD	723 mg/m ³

DNEL darbininkai (pramoninis/profesionalus)

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	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
tricinko bis(ortofosfatas) CAS: 7779-90-0 EB: 231-944-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	83 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	5 mg/m ³	Nesusijęs
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	11 mg/kg	Nesusijęs	11 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	180 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Nesusijęs

DNEL gyventojai:

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	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
tricinko bis(ortofosfatas) CAS: 7779-90-0 EB: 231-944-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,83 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	83 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	2,5 mg/m ³	Nesusijęs
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	Per burną	2 mg/kg	Nesusijęs	2 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	6 mg/kg	Nesusijęs	6 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	1,6 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	15 mg/m ³	Nesusijęs

PNEC:

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

Identifikacija				
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	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
tricinko bis(ortofosfatas) CAS: 7779-90-0 EB: 231-944-3	STP	0,1 mg/L	Gėlo vandens	0,0206 mg/L
	Dirvožemio	35,6 mg/kg	Jūros vandens	0,0061 mg/L
	Trūkų	Nesusijęs	Nuosėdos (Gėlo vandens)	117,8 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	56,5 mg/kg
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Gėlo vandens	0,18 mg/L
	Dirvožemio	0,09 mg/kg	Jūros vandens	0,018 mg/L
	Trūkų	0,36 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,981 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,098 mg/kg
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Gėlo vandens	0,1 mg/L
	Dirvožemio	2,68 mg/kg	Jūros vandens	0,01 mg/L
	Trūkų	0,1 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	13,7 mg/kg
	Per burną	0,02 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	1,37 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazinės asmeninės apsaugos priemonės, pažymėtas atitinkamu "EB ženklu".

Daugiau informacijos apie asmenines apsaugos priemones (jų sandėliavimą, naudojimą, valymą, tvarkymą, apsaugos klasę ir pan.) yra pateikta AAP gamintojo pridedamame informaciniame lapelyje. Šiame punkte pateikti nurodymai taikomi gynam 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.

Kvėpavimo takų apsauga.



Kaukė su autonominė filtravimo sistema apsaugai nuo dujų ir garų

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.

Rankų apsaugos priemonės



Privalomos apsauginės priemonės rankoms

Apsauginės pirštinės nuo cheminių medžiagų (Medžiaga: Linijinis mažo tankio polietilenas (PELLD), Skverbties trukmė: > 480 min, Storis: 0,062 mm).

EN 420:2004+A1:2010

Pasireiškus bet kokiems sugadinimo požymiams, pirštines pakeisti.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal reglamentą 1907/2006/EB – REACH

Atnaujintas pagal reglamentą (ES) 2020/878

7 psl. iš 10

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

Pirštinių medžiagos atsparumo iš anksto visiškai tiksliai apskaičiuoti neįmanoma, todėl jas reikia patikrinti prieš naudojant.

Akių ir veido apsaugos priemonės



Privalomos apsauginės priemonės veidui

Apsauginis veido skydelis

CEN normos:

EN 166:2002

EN ISO 4007:2018

Kas dieną valyti ir reguliariai dezinfekuoti, laikantis gamintojo nurodymų. Rekomenduojama naudoti, esant apsitaškymo rizikai.

Kūno apsauginės priemonės



Privalomos apsauginės priemonės kūnui

Antistatiniai ugniai atsparūs drabužiai

CEN normos

EN 1149-1:2006

EN 1149-2:1997

EN 1149-3:2004

EN 168:2002

EN ISO 14116:2015

EN 1149-5:2018

Riboto apsauginio poveikio priemonė nuo ugnies.



Privalomos apsauginės priemonės pėdoms

Antistatinė ugniai atspari avalynė

CEN normos EN ISO 13287:2013

EN ISO 20345:2011

EN 13832-1:2019

Pasireiškus bet kokiems sugadinimo požymiams, batus pakeisti.

Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

Skubios pagalbos priemonė

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1



Pirmosios pagalbos dušas

Normos: ANSI Z358-1

ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011



Akių plovykla

Normos: 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 skyriuje

Lakieji organiniai junginiai:

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

LOJ (Tiekimas): 49,13 svoris %

LOJ koncentracija prie 20 °C: 491,3 kg/m³ (491,3 g/L)

Vidutinis anglies produktų skaičius: 7,83

Vidutinė molekulinė masė: 106,75 g/mol

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

LOJ koncentracija prie 20 °C: 491,3 kg/m³ (491,3 g/L)

ES didžiausia leidžiama šio produkto vertė (A.I kat.) 500 g/L (2010)

Sudėtinės dalys: Nesusijęs

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	skystis, tąsus
Spalva:	pagal pakuotės žymėjimus
Kvapą:	charakteringas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	netaikoma
Lakumas:	
Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	136°C
Garų slėgis 20°C:	890 Pa
Garų slėgis 50°C:	4741,26 Pa (4,74 kPa)
Garavimo koeficientas 20°C:	netaikoma
pH	netaikoma
Pradinė virimo temperatūra:	149°C
	25... 200°C
Pliūpsnio temperatūra (uždaras tiglis):	24°C
Garavimo intensyvumas:	netaikoma
Garų tankis prie 20°C:	netaikoma

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

Sprogimo ribos:	nėra duomenų
Tankis esant 20°C temperatūrai:	1000 kg/m ³
Santykinis tankis prie 20°C:	1
Kinematinis klampumas prie 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Tirpumas vandenyje:	netaikoma

9.2 Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases:**

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs
Metalų 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
Bendras švino kiekis:	0 ppm

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

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas: Normaliomis sąlygomis nebūdinga.

10.2 Cheminis stabilumas: Stabilus nurodytomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė: nėra nurodytomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

10.4 Vengtinios sąlygos: Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C temperatūroje, saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių, saugoti nuo atviros liepsnos, vengti elektrostatinės iškvėvos ir kitų uždegimo šaltinių.

10.5 Nesuderinamos medžiagos: stiprios rūgštys. Vengti šarmų ar stiprių bazių.

10.6 Pavojingi skilimo produktai: Gali sudaryti sprogius peroksidus.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA**11.1 Informacija apie toksinį poveikį**

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

Pavojingas poveikis sveikatai:

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

Prarijus (ūmus poveikis):

Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Ėsdinimas/dirginimas: Prarijus nemažą produkto kiekį, gali pradėti perštėti gerklę, skaudėti juosmenį, kilti šleikštulys ir vėmimas.

Įkvėpus (ūmus poveikis):

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

Koroziškumas/dirglumas: Sukelia kvėpavimo takų sudirgimą, paprastai pagydomą ir tik viršutiniuose kvėpavimo takuose.

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

Patekus ant odą / į akis (ūmus poveikis):

Patekus ant odos: Sukelia odos uždegimą.

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, tačiau jame yra pavojingomis klasifikuojamų kancerogeninio poveikio medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

IARC: ksilenas (3); Etilbenzenas (2B); Reaction mass of ethylbenzene and xylene (3); Suodžiai (2B);

Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

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.

Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:

Sukelia kvėpavimo takų sudirgimą, paprastai pagydomą ir tik viršutiniuose kvėpavimo takuose.

Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis:

Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Žalingas poveikis sveikatai prarijus kelis kartus: sukelia centrinės nervų sistemos depresiją, kyla galvos skausmai, pykinimas, galvos svaigimas, šleikštulys, vėmimas, nuovokos sutrikimas, o stipraus poveikio atveju - netenkama sąmonės.

Oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų esant kartotiniam sąlyčiui. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Pavojus įkvėpus:

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

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	LD50 per burną	2100 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	1100 mg/kg	Žiurkė
	CL50 įkvėpus	11 mg/L (ATEI)	
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	LD50 per burną	3500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	15354 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	17,2 mg/L (4 h)	Žiurkė
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	LD50 per burną	12789 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	14112 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	23,4 mg/L (4 h)	Žiurkė
tricinko bis(ortofosfatas) CAS: 7779-90-0 EB: 231-944-3	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L	

2.3 Kiti pavojai

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

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

Šiame gaminyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų, kurių koncentracija yra 0,1 % masės arba daugiau.

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumas:

Ūmus toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija	Rūšis	Tipas
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	CL50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Žuvis
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Vėžiagyvis
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Dumblis
tricinko bis(ortofosfatas) CAS: 7779-90-0 EB: 231-944-3	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)	Žuvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Vėžiagyvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Dumblis
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	CL50	Nesusijęs	
	EC50	Nesusijęs	
	EC50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus Dumblis
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	CL50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas Žuvis
	EC50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna Vėžiagyvis
	EC50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris Dumblis

Uždeltas toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija	Rūšis	Tipas
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss Žuvis
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia Vėžiagyvis
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	NOEC	Nesusijęs	
	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna Vėžiagyvis
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	NOEC	Nesusijęs	
	NOEC	0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia Vėžiagyvis

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	Nesusijęs
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	88 %
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	Nesusijęs
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	5 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	84 %
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	14 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	90 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
ksilenas CAS: 1330-20-7 EB: 215-535-7	BCF	9
	Koeficientas Log POW	2,77
	Potencialas	Žemas
N-butilacetatas CAS: 123-86-4 EB: 204-658-1	BCF	4
	Koeficientas Log POW	1,78
	Potencialas	Žemas
Etilbenzenas CAS: 100-41-4 EB: 202-849-4	BCF	1
	Koeficientas Log POW	3,15
	Potencialas	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje:

GRUNTAS EMALĖ 3X1

Parengimo data: 2024-03-20

Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28

Versija: 1

Identifikacija	Absorbicija/desorbcija		Lakumas	
ksilenas	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
CAS: 1330-20-7	Išvados	Vidutinis	Sausas dirvožemis	Taip
EB: 215-535-7	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Taip
Identifikacija	Absorbicija/desorbcija		Lakumas	
N-butilacetatas	Koc	Nesusijęs	Henry	Nesusijęs
CAS: 123-86-4	Išvados	Nesusijęs	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
EB: 204-658-1	Paviršiaus įtempis	2,478E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs
Etilbenzenas	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
CAS: 100-41-4	Išvados	Vidutinis	Sausas dirvožemis	Taip
EB: 202-849-4	Paviršiaus įtempis	2,859E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijų

12.6 Endokrininę sistemą ardančios savybės

Šiame gaminyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų, kurių koncentracija yra 0,1 % masės arba daugiau.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis: nežinoma.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai: kodas: 08 01 11*, Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos. Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014) –

HP14 Ekotoksiškos, HP3 Degiosios, HP5 Specifiškai toksiškos konkrečiam organui (STOT)/Toksiškos įkvėpus, HP4 Dirginančios - dirgina odą ir pažeidžia akis.

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 išleidimas 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

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1 JT numeris: UN 1263

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: PAINT



14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3

14.4 Pakuotės grupė: III

14.5 Pavojus aplinkai: ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

Fizikinės ir cheminės savybės: žiūrėti 9 sk.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą: nesusiję

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

GRUNTAS EMALĖ 3X1**Parengimo data: 2024-03-20****Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28**

Versija: 1

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

Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH).

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

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

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:

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),

GRUNTAS EMALĖ 3X1**Parengimo data: 2024-03-20****Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28**

Versija: 1

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 (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)

ROTTERDAMO 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 ŠILTNAMIO 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)

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 antruoju 1 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

Produktui saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

GRUNTAS EMALĖ 3X1**Parengimo data: 2024-03-20****Paskutinio peržiūrėjimo data: 2024 03 28**

Versija: 1

16.1 Saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti naudojami tik kaip medžiagos saugaus gabenimo, platinimo, naudojimo ir laikymo pagalba. Saugos duomenų lapas nėra produkto kokybės pažymėjimas.

Saugos duomenų lape pateikti duomenys galioja tik duotajam produktui ir negali galioti arba būti pakankami šiam produktui, naudojamam kartu su kitomis medžiagomis ir įvairiai paskirčiai.

Produkto naudotojas privalo laikytis visų galiojančių normų ir teisės aktų ir yra atsakingas už saugos duomenų lape pateiktų duomenų netinkamą naudojimą arba produkto netinkamą naudojimą.

Ši **SAUGOS DUOMENŲ LAPŲ** informacija skirta tik šiam produktui, ji netinka derinant šį produktą su kitais ar kitaip jį panaudojant. Tačiau joks atstovavimas ar garantija dėl jos patikimumo ar pilnumo neteikiama. Produkto naudotojas yra atsakingas už teisingą produkto naudojimą ir atsakingas nuspręsti, ar jo reikmėms SDL informacija yra pakankama.

Saugos duomenų lapo pildymo šaltiniai: **gamintojo saugos duomenų lapas**

Patikslinti ir papildyti 1 – 16 saugos duomenų lapo skirsniai.