



KH-7 SUPER DEGREASER LEMON



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1 Produkto identifikatorius:** KH-7 SUPER DEGREASER LEMON
Kitos identifikavimo priemonės:
UFI: 9YUV-9JVD-U004-06RT
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:**
Naudojimo būdai (Platus vartojimas):
- Nuriebalintojas
Nerekomenduojami naudojimo būdai:
- Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:**
KH LLOREDA, S.A.
Passeig de la Ribera, 111
08420 Barcelona - Canovelles - España
Tel.: +34 93 849 26 33 - Faksas: +34 93 846 41 60
informatica@khlloreda.com
www.kh7.com
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:** Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: apsinuodijimų informacijos biuras visą parą tel. +370 (5) 236 2052.

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
Skin Irrit. 2: Odos išdirginimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315
- 2.2 Ženklavimo elementai:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Atsargiai

Pavojingumo frazės:
Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą.
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.
P264: Po naudojimo kruopščiai nuplauti.
P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
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 pagal vietos/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.
UFI: 9YUV-9JVD-U004-06RT
Kiti ženklavimo elementai:
Vengti patekimo į burną.
Nemaišyti su kitais produktais.
- 2.3 Kiti pavojai:**
Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams
Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



KH-7 SUPER DEGREASER LEMON



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiagos:

Nesusijęs

3.2 Mišiniai:

Cheminis aprašymas: Mišinys cheminių produktų pagrindu

Sudėtinės dalys:

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

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija	Koncentracija
CAS: 68439-50-9 EB: 931-837-8 Indekso: Nesusijęs REACH: Nesusijęs	Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO)⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Pavojinga	2,5 - <10%
CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1 Indekso: 603-064-00-3 REACH: 01-2119457435-35-XXXX	1-metoksi-2-propanolis⁽¹⁾ ATP ATP01 Reglamentas 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Atsargiai	1 - <2,5%
CAS: 160875-66-1 EB: 605-233-7 Indekso: Nesusijęs REACH: Nesusijęs	Fatty alcohol ethoxylated, 8 mol EO⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Pavojinga	1 - <2,5%
CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3 Indekso: 603-030-00-8 REACH: 01-2119486455-28-XXXX	2-aminoetanolis⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335 - Pavojinga	1 - <2,5%
CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2119472545-33-XXXX	Difenil eteris⁽²⁾ Savęs klasifikuojami Reglamentas 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319 - Atsargiai	0,0015 - <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	Konkreiti koncentracijos riba
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	% (w/w) ≥5: STOT SE 3 - H335

Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje nurodytas arba pagal to reglamento I priedą nustatytas cheminės medžiagos ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas	Tipas
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO) CAS: 68439-50-9 EB: 931-837-8	LD50 per burną	500 mg/kg
	LD50 per odą	Nesusijęs
	LC50 garų įkvėpimas	Nesusijęs
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	LD50 per burną	500 mg/kg
	LD50 per odą	1025 mg/kg
	LC50 garų įkvėpimas	11 mg/L
Fatty alcohol ethoxylated, 8 mol EO CAS: 160875-66-1 EB: 605-233-7	LD50 per burną	500 mg/kg
	LD50 per odą	Nesusijęs
	LC50 garų įkvėpimas	Nesusijęs

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.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS (tęsinys)

Įkvėpus:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis įkvėpus, tačiau, pasireiškus apsinuodijimo požymiams, išvesti nukentėjusį iš pavojaus zonos į gryną orą ir laikyti ramybės būsenoje. Jei apsinuodijimo požymiai neišnyksta, 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 koku 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 gerkles, 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:

Produktas nedegus įprastomis sandėliavimo, tvarkymo ir naudojimo sąlygomis. Jei dėl netinkamo produkto tvarkymo, sandėliavimo arba naudojimo jis dega, pagal Priešgaisrinės apsaugos įrangos reglamentą, geriausia naudoti daugiariopos paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą.

Netinkamos gesinimo priemonės:

Nesusijęs

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 taisykles 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:

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 elektrostatinius krūvius, sujungiant visus elektrai laidžius paviršius, ant kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS (tęsinys)

Pagalbos teikėjams:

Dėvėti apsauginę ekipuotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų. Žr. 8 skyrių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Rekomenduojama į aplinką neišpilti produkto ir neišmesti jo talpų.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Rekomenduojama:

Užkirsti kelią produkto patekimui į drenažo sistema, kanalizaciją ar vandens telkinius. Uždenkite išsiliejusią vietą smėliu arba inertiniu absorbentu ir perkelti medžiagą į saugią vietą. Absorbentui negalima naudoti pjuvenų ar kitos degios medžiagos. Surinkite produktą į atitinkamus konteinerius ir tvarkykite pagal galiojančius teisės aktus.

Išsiliejimai vandenyje arba jūroje:

Nedideli išsiliejimai:

Sustabdyti išsiliejimą naudojant užtvaras ar panašią įrangą. Atliekoms surinkti naudokite tinkamus absorbentus ir apdorokite atliekas pagal galiojančius potvarkius.

Dideli išsiliejimai:

Jei įmanoma, sustabdykite išsiliejimą atviraime vandenyje naudodami užtvaras ar panašią įrangą. Jei tai neįmanoma, pasistenkite suvaldyti jo plitimą ir surinkite produktą tinkamomis mechaninėmis priemonėmis. Prieš naudodami dispergentus, visada pasitarkite su ekspertais ir įsitikinkite, kad turite reikiamus patvirtinimus, jei juos ketinate naudoti. Apdorokite atliekas pagal galiojančias taisykles.

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

Atliekant krovimo darbus rankomis, vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Palaikyti tvarką, švarą ir taikyti saugius sunaikinimo būdus (6 skyrius).

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogimų išvengimo.

Vengti produkto garavimo į orą, nes preparate yra degių medžiagų, iš kurių gali susidaryti garų ir oro mišiniai, degūs prie užsidegimo šaltinių. Kontroliuoti visus užsidegimo šaltinius (telefonus, mobiliuosius telefonus, kibirkštis ir pan.) ir tvarkyti lėtai, kad nesusidarytų elektrostatiniai krūviai. Vengtinios 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.- Specialių sandėliavimo reikalavimų įskaitant

Minimali temp.: 5 °C

Maksimali temp.: 35 °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:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



KH-7 SUPER DEGREASER LEMON



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Lietuvos higienos normos HN 23:2011 (Preambulės pakeitimai: Nr. V-1203/A1-646, 2019-10-24, 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		
1-metoksi-2-propanolis ⁽¹⁾ CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1		IPRD	50 ppm	190 mg/m ³
		TPRD	75 ppm	300 mg/m ³
2-aminoetanolis ⁽¹⁾ CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3		IPRD	1 ppm	2,5 mg/m ³
		TPRD	3 ppm	7,6 mg/m ³
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2		IPRD	1 ppm	7 mg/m ³
		TPRD	2 ppm	14 mg/m ³

⁽¹⁾ Oda

DNEL (Darbuotojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
1-metoksi-2-propanolis CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	183 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	553,5 mg/m ³	553,5 mg/m ³	369 mg/m ³	Nesusijęs
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	3 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	1 mg/m ³	0,51 mg/m ³
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	25 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	14 mg/m ³	59 mg/m ³	7 mg/m ³

DNEL (Gyventojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
1-metoksi-2-propanolis CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	33 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	78 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	43,9 mg/m ³	Nesusijęs
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	1,5 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	1,5 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	0,18 mg/m ³	0,28 mg/m ³

PNEC:

Identifikacija					
1-metoksi-2-propanolis CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1	STP	100 mg/L	Gėlo vandens		10 mg/L
	Dirvožemio	4,59 mg/kg	Jūros vandens		1 mg/L
	Trūkų	100 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)		52,3 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)		5,2 mg/kg
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	STP	100 mg/L	Gėlo vandens		0,07 mg/L
	Dirvožemio	1,29 mg/kg	Jūros vandens		0,007 mg/L
	Trūkų	0,028 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)		0,357 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)		0,036 mg/kg
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2	STP	10 mg/L	Gėlo vandens		0 mg/L
	Dirvožemio	0,018 mg/kg	Jūros vandens		0 mg/L
	Trūkų	0,005 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)		0,093 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)		0,009 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė:

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

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazinės asmeninės apsaugos priemonės, pažymėtas atitinkamu "EB ženklą". 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 gryniam 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) ploviklas 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.

Jei dėl nustatytų darbo sąlygų ir (arba) saugos priemonių gaminio koncentracija ore negali būti mažesnė už poveikio ribines vertes (jei tokių yra) arba priimtino lygio (jei nėra poveikio ribų), turėtų būti naudojama tinkama kvalifikuoto specialisto pasirinkta kvėpavimo takų apsaugos įranga.

C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.

Nesusijęs

D.- Akių ir veido apsaugos priemonės

Nesusijęs

E.- Kūno apsauginės priemonės

Nesusijęs

F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

Rekomenduojama naudoti papildomą avarinę įrangą darbo vietose, kurios yra ypač veikiamos produkto, arba tais atvejais, kai rizikos įvertinimuose pabrėžiamas tokios įrangos poreikis.

Nebūtina imtis papildomų priemonių, taikomų nelaimingo atsitikimo atveju

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):	3,11 svoris %
LOJ koncentracija prie 20 °C:	31,5 kg/m ³ (31,5 g/L)
Vidutinis anglies produktų skaičius:	3,48
Vidutinė molekulinė masė:	82,45 g/mol

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:	Skaidrus
Spalva:	Bespalvis
Kvapą:	Būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nesusijęs *

Lakumas:

Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	101 °C
Garų slėgis 20 °C:	2335 Pa
Garų slėgis 50 °C:	12303,76 Pa (12,3 kPa)
Garavimo koeficientas 20 °C:	Nesusijęs *

*Nesusijęs dėl gaminio pobūdžio nepateikiama jokia informacija apie būdingą pavojų.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsinys)

Būdingos produkto savybės:

Tankis prie 20 °C:	1014,5 kg/m ³
Santykinis tankis prie 20 °C:	1,015
Dinaminis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 40 °C:	Nesusijęs *
Koncentracija:	Nesusijęs *
pH:	11,3
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 *
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nesusijęs *

Užsiliepsnojimo geba:

Pliūpsnio temperatūra:	Nedegus (>60 °C)
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nesusijęs *
Žemesnioji užsiliepsnojimo ribos vertė:	202 °C
Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *
Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *

Dalelių savybės:

Vidutinio skersmens mediana:	Nesusijęs *
------------------------------	-------------

9.2 Kita informacija:

Informacija apie fizinių pavojų klases:

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs *
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs *
Metallų koroziją sukeliančios medžiagos:	Nesusijęs *
Degimo šiluma:	Nesusijęs *
Aerozoliai-bendra degių komponentų procentinė dalis (pagal masę):	Nesusijęs *

Kitos saugos charakteristikos:

Paviršiaus įtempimas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Refrakcijos koeficientas:	Nesusijęs *

*Nesusijęs dėl gaminio pobūdžio nepateikiama jokia informacija apie būdingą pavojų.

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 slėgį ar temperatūrą.

10.4 Vengtinios sąlygos:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS (tęsinys)

Taikoma tvarkyti ir saugoti kambario temperatūroje:

Kratymas ir trynimas	Sąlytis su oru	Įkaitimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Atsargumo priemonės	Atsargumo priemonės	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 glikolių, 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: Prarijus nemažą produkto kiekį, gali pradėti perštėti gerklę, skaudėti juosmenį, kilti šleikštulys ir vėmimas.

B- Įkvėpus (ūmus poveikis):

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

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

- Patekus ant odą: 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, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požimiui klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
IARC: 2,2'-iminodietanolis (2B); 2,6-di-tret-butyl-p-krezolis (3)
- Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požimiui 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, nes jame nėra šiuo požimiui pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

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

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

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

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

H- Pavojus įkvėpus:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Kita informacija:

Nesusijęs

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO) CAS: 68439-50-9 EB: 931-837-8	LD50 per burną	500 mg/kg	
	LD50 per odą		
	LC50 garų įkvėpimas		
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	LD50 per burną	500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	1025 mg/kg	Triušis
	LC50 garų įkvėpimas	11 mg/L	
Fatty alcohol ethoxylated, 8 mol EO CAS: 160875-66-1 EB: 605-233-7	LD50 per burną	500 mg/kg	
	LD50 per odą		
	LC50 garų įkvėpimas		
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2	LD50 per burną	>5000 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	7940 mg/kg	Triušis
	LC50 dulkių įkvėpimas		

11.2 Informacija apie kitus pavojus:

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

Kita informacija

Nesusijęs

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

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

12.1 Toksiškumas:

Ūmus toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
1-metoksi-2-propanolis CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1	CL50	20800 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Žuvis
	EC50	23300 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	1000 mg/L (168 h)	Selenastrum capricornutum	Dumblis
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	CL50	349 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Žuvis
	EC50	65 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	22 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Dumblis
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2	CL50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Žuvis
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Vėžiagyvis
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Dumblis

Ilgalaikis toksiškumas:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



KH-7 SUPER DEGREASER LEMON



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
2-aminoetanolis	NOEC	1,24 mg/L	Oryzias latipes	Žuvis
CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	NOEC	0,85 mg/L	Daphnia magna	Vėžiagyvis

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Medžiagų specifikacija:

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (7 EO) CAS: 68439-50-9 EB: 931-837-8	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	14 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	95 %
1-metoksi-2-propanolis CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	90 %
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	20 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	21 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	90 %
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	5,6 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	20 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	76 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Medžiagų specifikacija:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
1-metoksi-2-propanolis CAS: 107-98-2 EB: 203-539-1	BCF	3
	Koeficientas Log POW	-0,44
	Potencialas	Žemas
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	BCF	3
	Koeficientas Log POW	-1,31
	Potencialas	Žemas
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2	BCF	196
	Koeficientas Log POW	4,21
	Potencialas	Aukštas

12.4 Judumas dirvožemyje:

Identifikacija	Absorbcija/desorbcija		Lakumas	
2-aminoetanolis CAS: 141-43-5 EB: 205-483-3	Koc	0,27	Henry	3,7E-5 Pa·m ³ /mol
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	5,025E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs
Difenil eteris CAS: 101-84-8 EB: 202-981-2	Koc	1960	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Žemas	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės:

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Neaprašyta

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS (tęsinys)

Kodas	Aprašymas	Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
20 01 29*	Plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	Pavojingas

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

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 lietėsi su produktu, jos tvarkomos kaip ir pats produktas, kitu atveju tai nėra priskiriama prie pavojingųjų 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

Šio produkto transportavimas neregamentuojamas (ADR/RID,IMDG,IATA)

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

- 95 straipsnis, REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: Nesusijęs
- 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 (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų: Nesusijęs
- Reglamentas (ES) 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardantių medžiagų: Nesusijęs
- REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingųjų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl skalbimo priemonių:

Remiantis šiuo reglamentu, produktas atitinka tokias sąlygas:

Šio mišinio paviršiaus įtempį mažinančios medžiagos atitinka skaidumo kriterijus, nustatytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl skalbimo priemonių. Šį teiginį patvirtinantys duomenys yra prieinami valstybių narių kompetentingoms institucijoms ir pateikiami jų tiesioginiu prašymu arba skalbimo priemonių gamintojo prašymu.

Sudėties ženklinimas:

Sudėtinė dalis	Koncentracijos intervalas
Polikarboksilatų	% (w/w) < 5
Nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	5 ≤ % (w/w) < 15
Kvapiai	

Alergiją sukeliančių aromatų: Bornan-2-ono (CAMPHOR), Citralis (CITRAL), Linalolis (LINALOOL), P-menth-1-en-8-olio (TERPINEOL).

Cleanright (www.cleanright.eu) © A.I.S.E.:



Saugoti nuo vaikų.



Vengti patekimo į akis. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu.



Panaudojus nusiplauti rankas.

Seveso III:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

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), 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)

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

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 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.

- 2009 m. lapkričio 30 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1223/2009 dėl kosmetikos gaminių
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004 2004 m. kovo 31 d. dėl ploviklių

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -



Spauda: 2025-07-08

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į 2)

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

- 2009 m. birželio 25 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 551/2009, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, siekiant patikslinti V ir VI priedus (paviršinio aktyvumo medžiagoms taikoma leidžianti nukrypti nuostata)
- 2006 m. birželio 20 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 907/2006, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių siekiant patikslinti III ir VII priedus

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:

Nesusijęs

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 2skyriuje:

H315: Dirgina odą.

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: H302+H312+H332 - Kenksminga prarijus, susilietus su oda arba įkvėpus.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Aquatic Chronic 3: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Flam. Liq. 3: H226 - Degūs skystis ir garai.

Skin Corr. 1B: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

STOT SE 3: H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT SE 3: H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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

Spauda: 2025-07-08
2)

Pildymo data: 2024-10-03

Peržiūrėta: 2025-01-31

Leidimas: 3 (pakeista į

Puslapis 14/14