

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 19 Birželis 2026

Versija

: 4



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : AMERLOCK 2/400 RESIN

Produkto kodas : 00289905

Kitos identifikavimo priemonės

Nėra.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Profesionalaus naudojimo sritys, Naudojamas purškimo būdu.

**Cheminės medžiagos/
mišinio paskirtis** : Danga.

**Nerekomenduojami
naudojimo būdai** : Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

**Asmens, atsakingo už šį
SDL el. pašto adresą** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : Neatideliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

Tiekėjas

+31 20 4075210

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Carc. 1B, H350

Aquatic Chronic 2, H411

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Pavojinga

Pavojingumo frazės :

Degūs skystis ir garai.
Dirgina odą.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Gali sukelti vėžį.
Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Prevencinės :

Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Atoveikis :

Surinkti ištėkėjusią medžiagą. Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: Kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas :

Netaikoma.

Šalinimas :

Įpurinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regiono, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.
P280, P210, P273, P391, P308 + P313, P501

Pavojingi ingredientai :

bis-[4-(2,3-epoksi)propoksi]felil]propanas ir kumenas

Papildomi etiketės elementai :

Sudėtyje yra epoksidinių komponentų. Gali sukelti alerginę reakciją.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

: Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais :

Netaikoma.

Taktilinis perspėjimas apie pavojų :

Netaikoma.

2.3 Kiti pavojai

Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą

: Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Produktas atitinka endokrininės sistemos ardomųjų savybių kriterijus pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006. : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kiti neklasifikuojami pavojai : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Identifikatoriai | % svorio | Klasifikacija | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ | Tipas |
|--|--|-------------|--|---|---------|
| is-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | REACH #: 01-2119456619-26 EB: 216-823-5 CAS: 1675-54-3 Indeksas: 603-073-00-2 | ≥50 - ≤75 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 | Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5% | [1] |
| talkas | EB: 238-877-9 CAS: 14807-96-6 | ≥10 - ≤25 | Neklasifikuota. | - | [2] |
| titano dioksidas | REACH #: 01-2119489379-17 EB: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 | ≥10 - ≤25 | Neklasifikuota. | - | [2] |
| 1,2-benzendikarboksirūgštis, di-C9-11-šakotieji alkilesteriai, turintys daug C10 | EB: 271-091-4 CAS: 68515-49-1 | ≥1.0 - ≤5.0 | Neklasifikuota. | - | [2] |
| ksilenas | REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7 Indeksas: 601-022-00-9 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | ŪTĮ [pro oda] = 1700 mg/kg ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas | REACH #: 01-2119455851-35 EB: 918-668-5 CAS: 128601-23-0 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066 | Carc. 1B, H350: C ≥ 10% | [1] [2] |
| etilbenzenas | REACH #: 01-2119489370-35 EB: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Indeksas: | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (klausos organai) Asp. Tox. 1, H304 | ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 17.8 mg/l | [1] [2] |

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

| | | | | | |
|--|---|-------------|---|---|---------|
| Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių Nota (-os) P | 601-023-00-4 REACH #: 01-2119486773-24 EB: 265-199-0 CAS: 64742-95-6 Indeksas: 649-356-00-4 | ≥1.0 - ≤5.0 | Aquatic Chronic 3, H412 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 | - | [1] |
| kumenas | REACH #: 01-2119473983-24 EB: 202-704-5 CAS: 98-82-8 Indeksas: 601-024-00-X | ≤0.30 | Flam. Liq. 3, H226 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | - | [1] [2] |

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Ksilenas: Kelios REACH registracijos apima REACH registruotą medžiagą su ksileno izomerais, etilbenzenu (ir toluenu). Kitos REACH registracijos apima: 01-2119555267-33 etilo benzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masę, 01-2119486136-34 aromatinius angliavandenilius, C8, 01-2119539452-40 etilo benzeno ir ksileno reakcijos masę.

Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekimas į akis

: Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.

Įkvėpus

: Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.

Susilietimas su oda

: Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.

Nurijimas

: Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.

Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės

: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Sukelia smarkų akių dirginimą.
Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda : Dirgina odą. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
dirginimas
paraudimas
sausumas
trūkinėjimas
- Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.

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

- Pastabos gydytojui** : Gydykite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Naudokite sausu chemikalus, CO₂, putas ar purškite vandeniu.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degūs skystis ir garai. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sprogimo grėsmė. Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti, sukeldamas naujų sprogimų riziką. Ši medžiaga toksiška vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokią vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliepsnojęs produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies oksidai
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei tai atlikti nepavojinga nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Stengtis neįkvėpti garų. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi.
- Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandeniį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai. Surinkti ištekėjusią medžiagą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sutabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** : Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Asmenys, kurie anksčiau sirgo odos alerginėmis ligomis, negali būti įdarbinti jokiose darbo vietose, kuriose naudojamas šis produktas. Vengti poveikio – prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Nenuryti. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Neikite į sandėlius ir uždaras patalpas, jeigu jos tinkamai neišvėdintos. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Saugokite ir naudokite toli nuo karščio, kibirkščių, atviros liepsnos ar kito ugnies šaltinio. Naudokite apsaugotus nuo sprogo

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškvovoms išvengti. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

: Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

: Saugokite tokiose temperatūros ribose: 0 iki 35°C (32 iki 95°F). Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Saugokite atskiroje tam pritaikytoje vietoje. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Laikyti užrakintą. Pašalinkite visus ugnies šaltinius. Atskirkite nuo oksiduojančių medžiagų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etiketėlių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės |
|--|--|
| alkas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2025) IPRD 8 valandos: 1 mg/m ³ . Forma: alveolinė frakcija. IPRD 8 valandos: 2 mg/m ³ . Forma: įkvepiamoji frakcija. |
| titano dioksidas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2025) IPRD 8 valandos: 5 mg/m ³ . |
| 1,2-benzendikarboksirūgštis, di-C9-11-šakotieji alkilesteriai, turintys daug C10 | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2025) [ftalatai] IPRD 8 valandos: 3 mg/m ³ . TPRD 15 minutės: 5 mg/m ³ . |
| ksilenas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2025) [ksilenas, mišrūs izomerai, grynas] Absorbuojamas pro odą. TPRD 15 minutės: 442 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 50 d/mln. TPRD 15 minutės: 100 d/mln. IPRD 8 valandos: 221 mg/m ³ . |
| angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas | EB Profesinio poveikio ribinės vertės (Europa) IPRV: 19 d/mln. IPRV: 100 mg/m ³ . |
| etilbenzenas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2025) Absorbuojamas pro odą. IPRD 8 valandos: 442 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 100 d/mln. TPRD 15 minutės: 884 mg/m ³ . |

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| | |
|---------|--|
| kumenas | TPRD 15 minutės: 200 d/mln. Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 10/2025) Absorbuojamas pro odą. IPRD 8 valandos: 50 mg/m ³ . IPRD 8 valandos: 10 d/mln. TPRD 15 minutės: 170 mg/m ³ . TPRD 15 minutės: 35 d/mln. |
|---------|--|

Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

DNEL/DMEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Poveikis | Vertė |
|--|---|-------------------------|
| [4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 12.25 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 12.25 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 8.33 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 8.33 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 3.571 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Trumpalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 3.571 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Prarijus <i>Sisteminis</i> | 0.75 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Trumpalaikis - Prarijus <i>Sisteminis</i> | 0.75 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 89.3 µg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus <i>Sisteminis</i> | 0.5 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 0.75 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 0.87 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 4.93 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus <i>Sisteminis</i> | 5 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Vietinis</i> | 65.3 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 65.3 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 125 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 212 mg/kg bw/para |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Vietinis</i> | 221 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 221 mg/m ³ |
| DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus <i>Vietinis</i> | 260 mg/m ³ | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 260 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus <i>Vietinis</i> | 442 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 442 mg/m ³ | |
| DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i> | 150 mg/m ³ | |
| angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% | | |

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| | | | |
|--|--|------------------------|---------------------------|
| kumenas | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 25 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 32 mg/m ³ |
| etilbenzenas | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 11 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> | 11 mg/kg bw/parą |
| | Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 442 mg/m ³ |
| | Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 884 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> | 1.6 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 15 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 77 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 180 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 293 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 150 mg/m ³ |
| Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių Nota (-os) P | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 25 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 32 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 11 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> | 11 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 0.41 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 1.9 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 178.57 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 640 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 837.5 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 1066.67 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 1152 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 1286.4 mg/m ³ |
| | DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 1.2 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda | <i>Sisteminis</i> | 15.4 mg/kg bw/parą |
| | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 100 mg/m ³ |
| | DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus | <i>Vietinis</i> | 250 mg/m ³ |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus | <i>Sisteminis</i> | 5 mg/kg bw/parą | |
| DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus | <i>Sisteminis</i> | 16.6 mg/m ³ | |

PNEC

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Aplinkos apibūdinimas - Metodus | Vertė |
|--|---|-----------------|
| Is-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | Šviežias vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.006 mg/l |
| | Jūros vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.001 mg/l |
| | Gėlo vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.996 mg/kg dwt |
| | Jūros vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.1 mg/kg dwt |
| | Dirvožemis - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.196 mg/kg dwt |
| | Nuotekų valymo įrenginiai - Įvertinimo veiksniai | 10 mg/l |
| | Antrinis apsinuodijimas - Įvertinimo veiksniai | 11 mg/kg |
| | Šviežias vanduo | 0.327 mg/l |
| | Jūros vanduo | 0.327 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginiai | 6.58 mg/l |
| Gėlo vandens nuosėdos | 12.46 mg/kg dwt | |

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

9/21

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| | | |
|--------------|---|-----------------|
| etilbenzenas | Jūros vandens nuosėdos | 12.46 mg/kg dwt |
| | Dirvožemis | 2.31 mg/kg |
| | Šviežias vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.1 mg/l |
| | Jūros vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.01 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginiai - Įvertinimo veiksniai | 9.6 mg/l |
| | Gėlo vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 13.7 mg/kg dwt |
| kumenas | Jūros vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 1.37 mg/kg dwt |
| | Dirvožemis - Pusiausvyros pasidalijimas | 2.68 mg/kg dwt |
| | Antrinis apsinuodijimas | 20 mg/kg |
| | Šviežias vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.035 mg/l |
| | Jūros vanduo - Įvertinimo veiksniai | 0.004 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginiai - Įvertinimo veiksniai | 200 mg/l |
| | Gėlo vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 3.22 mg/kg dwt |
| | Jūros vandens nuosėdos - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.322 mg/kg dwt |
| | Dirvožemis - Pusiausvyros pasidalijimas | 0.624 mg/kg dwt |

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

- : Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Naudokitės uždaramis darbo zonomis, vietinėmis ištraukiamosios ventiliacijos sistemomis ar kitomis techninėmis kontrolės priemonėmis, kad ore esančių teršalų poveikis darbuotojui neviršytų rekomenduojamų arba nustatytų ribų. Techninės kontrolės priemonės taip pat reikalingos palaikyti dujų, garų ar dulkių koncentraciją žemiau bet kokios sprogumo ribos. Naudokite apsaugotą nuo sprogdimo ventiliacijos įrangą.

Individualios apsaugos priemonės

Higienos priemonės

- : Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

Akių ir (arba) veido apsaugą

- : Akiniai nuo chemikalų purslų. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

Odos apsaugą

Rankų apsaugą

- : Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbu su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

Pirštinės

- : butilo kaučiukas

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Kūno apsauga** : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Jei yra užsidegimo nuo statinės elektros pavojus, dėvėkite antistatinis apsauginius rūbus. Siekiant geriausios apsaugos nuo statinių iškrovų, rūbų komplekte turi būti antistatinis kostiumas, batai ir pirštinės. Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie medžiagas, projektavimo reikalavimus ir bandymų metodus, žr. Europos standartą EN 1149.
- Kita odos apsauga** : Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.
- Kvėpavimo organų apsauga** : Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Naudokitės gerai priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkantį respiratorių. Filto tipas: organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras P3
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

- Fizikinė būseną** : Skystis.
- Spalva** : Įvairios
- Kvapąs** : Savybės.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Neapibrėžta.
- Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >37.78°C
- Degumas** : Neapibrėžta. Apie patį mišinį duomenų nėra.
- Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos** : Nėra.
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: 28°C
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

| Ingrediento pavadinimas | °C | °F | Metodas |
|--|-------------|-------------|---------|
| Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenių Nota (-os) P | 280 iki 470 | 536 iki 878 | |

- Skilimo temperatūra** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
- pH** : Netaikoma.

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Klampa : Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (kambario temperatūra): Nėra.
Kinematinis (40°C): >21 mm²/s

Tirpumas :

| Terpė | Rezultatas |
|---------------|--------------|
| šaltas vanduo | Netirpstanti |

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow) : Netaikoma.

Garų slėgis :

| Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C | | | Garų slėgis esant 50 °C | | |
|-------------------------|-------------------------|-----|---------|-------------------------|-----|---------|
| | mmHg | kPa | Metodas | mmHg | kPa | Metodas |
| etilbenzenas | 9.30076 | 1.2 | | | | |

Santykinis tankis : 1.42

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Pats produktas nėra sprogus, tačiau gali susidaryti sprogus garų arba dulkių mišinys su oru.

Oksidacinės savybės : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.

10.2 Cheminis stabilumas : Produktas yra stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.

10.4 Vengtinės sąlygos : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.

10.5 Nesuderinamos medžiagos : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgšties.

10.6 Pavojingi skilimo produktai : Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai metalo oksidas / oksidai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Dirgina odą.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Gali sukelti vėžį.

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Dozė / Poveikis |
|--|---|---|
| <p>1,3-bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas</p> <p>xylene</p> <p>angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas</p> <p>etilbenzenas</p> <p>Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių Nota (-os) P</p> <p>kumenas</p> | <p>Triušis - Susilietus su oda - LD50</p> <p>Žiurkė - Prarijus - LD50</p> <p>Žiurkė - Prarijus - LD50</p> <p>Triušis - Susilietus su oda - LD50</p> <p>Žiurkė - Moteris - Prarijus - LD50</p> <p>Triušis - Susilietus su oda - LD50</p> <p>Žiurkė - Prarijus - LD50</p> <p>Triušis - Susilietus su oda - LD50</p> <p>Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai</p> <p>Žiurkė - Prarijus - LD50</p> <p><i>Toksinis poveikis:</i> Elgesio - mieguistumas (bendra depresija) Elgesys - drebulys Plaučių, krūtinės ląstos ar kvėpavimo - kiti pokyčiai</p> <p>Triušis - Susilietus su oda - LD50</p> <p>Triušis - Susilietus su oda - LD50</p> <p>Žiurkė - Prarijus - LD50</p> <p>Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai</p> | <p>23000 mg/kg</p> <p>15000 mg/kg</p> <p>4.3 g/kg</p> <p>1.7 g/kg</p> <p>3492 mg/kg</p> <p>>3160 mg/kg</p> <p>3.5 g/kg</p> <p>17.8 g/kg</p> <p>17.8 mg/l [4 valandos]</p> <p>8400 mg/kg</p> <p>3.48 g/kg</p> <p>12.3 g/kg</p> <p>2260 mg/kg</p> <p>39000 mg/m³ [4 valandos]</p> |

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Medžiagos įvedimo būdas | Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė |
|---|--|
| <p>1,3-bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas</p> <p>Įkvėpimas (garai)</p> | <p>49628.47 mg/kg</p> <p>264.07 mg/l</p> |

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas |
|--|--|
| <p>1,3-bis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>ksilenas</p> | <p>Triušis - Akys - Junginės paraudimas Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos Sudirginimo rezultatas: 0.4</p> <p>Triušis - Akys - Nestipriai dirgina Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos Visiškai grįžtamas per 7 ar mažiau dienų</p> <p>Triušis - Oda - Eritema/nudegiminė nekrozė Poveikio/ekspozicijos trukmė: 4 valandos Sudirginimo rezultatas: 0.8</p> <p>Triušis - Oda - Pabrinkimas Poveikio/ekspozicijos trukmė: 4 valandos Sudirginimo rezultatas: 0.5</p> <p>Triušis - Oda - Nestipriai dirgina Poveikio/ekspozicijos trukmė: 4 valandos</p> <p>Triušis - Oda - Vidutiniškai dirginanti Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos</p> |

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Išvada/santrauka

- Oda** : Dirgina odą.
Akys : Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas | Rezultatas |
|--|------------|--------------|
| Is-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | Pelė - odą | Jautrinantis |

Išvada/santrauka

- Oda** : Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Gali sukelti vėžį.

Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|--|--------------|----------------|---------------------------|
| ksilenas angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas | 3 kategorija | - | Kvėpavimo takų dirginimas |
| - | 3 kategorija | - | Kvėpavimo takų dirginimas |
| Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių | 3 kategorija | - | Narkotinis poveikis |
| Nota (-os) P kumenas | 3 kategorija | - | Narkotinis poveikis |
| | 3 kategorija | - | Kvėpavimo takų dirginimas |

Išvada/santrauka

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (kartotinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| etilbenzenas | 2 kategorija | - | klausos organai |

Išvada/santrauka

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Aspiracijos pavojus

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas |
|---|---|
| ksilenas | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| etilbenzenas | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių Nota (-os) P kumenas | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Išvada/santrauka :

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Įkvėpus** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Dirgina odą. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Patekimas į akis** : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
dirginimas
paraudimas
sausumas
trūkinėjimas
- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:
skausmas ar dirginimas
ašarojimas
paraudimas

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

- Bendrybės** : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas. Po sensibilizacijos dėl pakartotinio labai žemo lygio poveikio gali išsivystyti smarki alerginė reakcija.
- Kancerogeniškumas** : Gali sukelti vėžį. Vėžio grėsmė priklauso nuo poveikio trukmės ir intensyvumo.
- Mutageniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Toksiškumas reprodukcijai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Kita informacija** : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. Pakartotinis poveikis įkvėpus didelės koncentracijos garų gali sudirginti kvėpavimo sistemą ir sukelti negrįžtamus smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/aerolio koncentraciją, kyla galvos skausmas, svaigulys, mieguistumas ir pykinimas, o taip pat galima netekti sąmonės ar mirti. Venkite susilietimo su oda ir drabužiais.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Dozė / Poveikis |
|---|---|--|--|
| Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi) felil]propanas angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas etilbenzenas Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių Nota (-os) P | lėtinis - NOEC | Dafnija | 0.3 mg/l [21 dienos] |
| | Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo EC50 | Dafnija - <i>daphnia magna</i> | 1.8 mg/l [48 valandos] |
| | LC50 | Dafnija | 3.2 mg/l [48 valandos] |
| | Ūmus - EC50 - Šviežias vanduo | Žuvis Dafnija | 9.2 mg/l [96 valandos] 1.8 mg/l [48 valandos] |
| | lėtinis - NOEC - Šviežias vanduo Ūmus - LC50 | Dafnija - <i>Ceriodaphnia dubia</i> Žuvis | 1 mg/l 8.2 mg/l [96 valandos] |

Išvada/santrauka : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas | Rezultatas | Dozė / Inokuliantas |
|--|--------|---------------------------|---------------------|
| angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas etilbenzenas | - | 75% [28 dienos] - Lengvai | |
| | - | 79% [10 dienos] - Lengvai | |

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|--|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| Bis-[4-(2,3-epoksipropoksi) felil]propanas xylene angliavandeniliai, C9, aromatinės > 0.1% kumenas etilbenzenas | - | - | Nelengvai |
| | - | - | Lengvai |
| | - | - | Lengvai |
| | - | - | Lengvai |

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | LogP _{ov} | BCF | Potencialus |
|----------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| ksilenas | 3.12 | 7.4 iki 18.5 | Žemas |
| etilbenzenas | 3.6 | 79.43 | Žemas |
| kumenas | 3.55 | 35.48 | Žemas |

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | logKoc | Koc |
|--|--------|---------|
| ksis-[4-(2,3-epoksipropoksi)felil]propanas | 4 | 10465.7 |
| etilbenzenas | 2.2 | 170.406 |
| kumenas | 2.7 | 521.484 |

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

Pavojingos atliekos :

Europos atliekų katalogas (EWC)

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas |
|---------------|---|
| 08 01 11* | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos |

Pakavimas

Šalinimo metodai : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

| Pakuotės tipas | Europos atliekų katalogas (EWC) |
|----------------|---------------------------------|
| Konteineris | 15 01 06 sudėtinės pakuotės |

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogia atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|---------------------------------------|------------|------------|---|--|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris | UN1263 | UN1263 | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas | DAŽAI | DAŽAI | PAINT | PAINT |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 14.4 Pakuotės grupė | III | III | III | III |
| 14.5 Pavojus aplinkai | Taip. | Taip. | Yes. | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required. |
| Jūras teršiančios medžiagos | Netaikoma. | Netaikoma. | (bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane) | Not applicable. |

Papildoma informacija

- ADR/RID** : Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.
- Tunelio kodas** : (D/E)
- ADN** : Kai gabenama kiekiais ≤5 L arba ≤5 kg, nereikia aplinkai pavojingos medžiagos ženklo.
- IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.
- IATA** : Gali būti naudojamas aplinkai pavojingos medžiagos ženklas, jei to reikalaujama pagal kitus transportavimo reglamentus.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės : Netaikoma.

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

[ES Reglamentas \(EB\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas](#)

[XIV Priedas](#)

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

[Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos](#)

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

[XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai](#)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | įrašo numeris (REACH) |
|----------------------------------|-------------------------|
| AMERLOCK 2/400 RESIN kumenas | 3 28 28 |

Etiketė : Skirta tik profesionaliems naudotojams.

[Kiti ES teisės aktai](#)

[Sprogstamųjų medžiagų pirmதாகai](#) : Netaikoma.

[Ozoną ardančios medžiagos \(ES 2024/590\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

[Pavojaus kriterijai](#)

| Kategorija |
|------------|
| P5c E2 |

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

[Sutrumpinimai ir akronimai](#)

ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas

CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RRN = REACH registracijos numeris

PBT = Patvari, biologiškai besikaupiantis ir toksinis

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

IMDG = Tarptautinis pavojingųjų krovinių gabenimas jūra

Kodas : 00289905
AMERLOCK 2/400 RESIN

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

16 SKIRSNIS. Kita informacija

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

[Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą \(EB\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

| Klasifikacija | Pagrindimas |
|--|--|
| Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Carc. 1B, H350 Aquatic Chronic 2, H411 | Remiantis bandymuose gautais duomenimis Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas |

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

| | |
|--------|--|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H226 | Degūs skystis ir garai. |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| H312 | Kenksminga susilietus su oda. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| H332 | Kenksminga įkvėpus. |
| H335 | Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| H350 | Gali sukelti vėžį. |
| H373 | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H411 | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| EUH066 | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. |

[Pilnas klasifikacijų \[CLP/GHS, Reglamentas \(EB\) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo\] tekstas](#)

| | |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 4 | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija |
| Aquatic Chronic 2 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija |
| Aquatic Chronic 3 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija |
| Asp. Tox. 1 | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| Carc. 1B | KANCEROGENIŠKUMAS - 1B kategorija |
| Eye Irrit. 2 | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija |
| Flam. Liq. 2 | DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija |
| Flam. Liq. 3 | DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija |
| Skin Irrit. 2 | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija |
| Skin Sens. 1 | ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija |
| STOT RE 2 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija |
| STOT SE 3 | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija |

Istorija

[Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data](#) : 19 Birželis 2026

[Ankstesnio leidimo data](#) : 2 Sausis 2026

[Paruošė](#) : EHS

[Versija](#) : 4

[Atsisakymas](#)

Kodas : 00289905

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 19 Birželis 2026

AMERLOCK 2/400 RESIN

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.