

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024 Versija : 24.01

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : AMERLOCK 400C / 400GF CURE

Produkto kodas : 00289015

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 :  Dangų.; Kietiklis.

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 : Neatidėliotina 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)

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

Flam. Liq. 3, H226  
Skin Corr. 1B, H314  
Eye Dam. 1, H318  
Skin Sens. 1, H317  
Carc. 2, H351  
Repr. 2, H361fd  
Aquatic Acute 1, H400  
Aquatic Chronic 1, H410

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

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

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.  
Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
Įtariama, kad sukelia vėžį.  
Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.  
Labai 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 ištekėjusią medžiagą. ĮKVĖPUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

Sandėliavimas :

Netaikoma.

Šalinimas :

Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

P280, P210, P273, P391, P304 + P310, P501

Pavojingi ingredientai :

4-metilpentan-2-onas  
Polyaminoamide  
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas  
4-nonilfenolis, šakotasis  
4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksiopropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai  
Aminai, polietilenpolio, trietilenetramino frakcija

Papildomi etiketės elementai :

Netaikoma.

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

Netaikoma.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### Specialūs pakuotės reikalavimai

Tara su vaikams : Netaikoma.  
nejveikiamais tvirtinimais

Taktilinis perspėjimas : Netaikoma.  
apie pavojų

### 2.3 Kiti pavojai

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

Kiti neklasifikuojami pavojai : Sukelia virškinimo sistemos nudegimus. Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas.  
Gali sutrikdyti endokrininę sistemą.

## 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
4-metilpentan-2-onas	REACH #: 01-2119473980-30 EB: 203-550-1 CAS: 108-10-1 Indeksas: 606-004-00-4	≥10 - ≤16	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H336 EUH066	ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 11 mg/l EUH066: C ≥ 20%	[1] [2]
Polyaminoamide	EB: Polymer CAS: 68082-29-1	≥5.0 - ≤10	Eye Dam. 1, H318	-	[1]
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	EB: 271-091-4 CAS: 68515-49-1	≥5.0 - ≤10	Neklasifikuota.	-	[2]
benzilo alkoholis	REACH #: 01-2119492630-38 EB: 202-859-9 CAS: 100-51-6 Indeksas: 603-057-00-5	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	ŪTĮ [per burną] = 1230 mg/kg ŪTĮ [ikvėpimas (dulkės ir rūkas)] = 1.5 mg/l	[1] [2]
cikloheksanonas	EB: 203-631-1 CAS: 108-94-1	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	ŪTĮ [per burną] = 1800 mg/kg ŪTĮ [pro oda] = 1100 mg/kg ŪTĮ [ikvėpimas (dujos)] = 8000 d/mln	[1] [2]
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas	REACH #: 01-2119514687-32 EB: 220-666-8 CAS: 2855-13-2	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317	ŪTĮ [per burną] = 1030 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.001%	[1]

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

4-nonilfenolis, šakotasis	Indeksas: 612-067-00-9 REACH #: 01-2119510715-45 EB: 284-325-5 CAS: 84852-15-3 Indeksas: 601-053-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ŪTĮ [per burną] = 1300 mg/kg M [ūminis] = 10 M [lėtinis] = 10	[1] [3]
4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksiopropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai	EB: 500-101-4 CAS: 38294-64-3	≥1.0 - ≤5.0	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
2-metilpropan-1-olis	REACH #: 01-2119484609-23 EB: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Indeksas: 603-108-00-1	≥1.0 - ≤3.7	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
2,4,6-tri(dimetilaminometil) fenolis	REACH #: 01-2119560597-27 EB: 202-013-9 CAS: 90-72-2	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	ŪTĮ [per burną] = 1200 mg/kg ŪTĮ [pro oda] = 1280 mg/kg	[1]
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine	EB: 263-160-2 CAS: 61790-69-0	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 (oralinis) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ŪTĮ [per burną] = 500 mg/kg M [ūminis] = 1 M [lėtinis] = 1	[1]
Aminai, polietilenpolio, trietilenetetramino frakcija	REACH #: 01-2119487919-13 EB: 292-588-2 CAS: 90640-67-8	<1.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	ŪTĮ [per burną] = 1716 mg/kg ŪTĮ [pro oda] = 1465 mg/kg	[1]
salicilo rūgštis	REACH #: 01-2119486984-17 EB: 200-712-3 CAS: 69-72-7 Indeksas: 607-732-00-5	≤0.30	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d  <b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b>	ŪTĮ [per burną] = 891 mg/kg	[1]

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

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.

#### Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

[3] Lygiavertį susirūpinimą kelianti medžiaga

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** : Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Nedelsiant bent 15 minučių plaukite tekančiu vandeniu akis, pakėlę vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.

**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)

##### Galimas ūmus poveikis sveikatai

**Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.

**Įkvėpus** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Susilietimas su oda** : Stipriai nudegina. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.

**Nurijimas** : Ardanti (ėsdinanti) virškinimo sistemą. Nudegina.

##### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

**Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas  
ašarojimas  
paraudimas

**Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
smažėjęs vaisiaus svoris  
padažnėjusios vaisiaus mirtys  
skeleto vystymosi sutrikimai

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
paraudimas  
sausumas  
trūkinėjimas  
gali susidaryti pūslės  
smažėjęs vaisiaus svoris  
padažnėjęsios vaisiaus mirtys  
skeleto vystymosi sutrikimai
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
pilvo skausmai  
smažėjęs vaisiaus svoris  
padažnėjęsios vaisiaus mirtys  
skeleto vystymosi sutrikimai

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

- Pastabos gydytojui** : Įkvėpus degimo metu susidariusius skaidymosi produktus, simptomai gali atsirasti vėliau. Apsinuodijusiam asmeniui medicininė priežiūra gali būti reikalinga 48 valandas.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Naudokite sausu chemikalus, CO<sub>2</sub>, 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 labai 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 užsiliepsnojantys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
anglies oksidai  
azoto oksidai  
halogeninti junginiai  
metalo oksidas / oksidai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietas. 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 naudoti atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 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. Neįkvėpkite garų ar miglos. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- 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. Vandeni 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 elkite 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. Venkite poveikio nėštumo metu. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. 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 pritaikytame tinkamame inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Saugokite ir naudokite toli nuo karščio, kibirkščių, atviros liepsnos ar kito ugnies šaltinio.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Naudokite apsaugotus nuo sprogdimo elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškvrovoms 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 to 35°C (32 to 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 etikečių. 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
4-metilpentan-2-onas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).</b> TPRD: 208 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRD: 50 d/mln 15 minutės. IPRD: 83 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRD: 20 d/mln 8 valandos.
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). [ftalatai]</b> TPRD: 5 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. IPRD: 3 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.
benzilo alkoholis	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).</b> <b>Absorbuojamas pro odą.</b> IPRD: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.
cikloheksanonas	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).</b> <b>Absorbuojamas pro odą.</b> TPRD: 81.6 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės. TPRD: 20 d/mln 15 minutės. IPRD: 40.8 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos. IPRD: 10 d/mln 8 valandos.
2-metilpropan-1-olis	<b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).</b> <b>Absorbuojamas pro odą.</b> IPRD: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.



Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### Rekomenduojamos 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

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis	
4-metilpentan-2-onas	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	4.2 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	11.8 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	14.7 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Vietinis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	14.7 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	83 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	83 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	155.2 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Vietinis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	155.2 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	208 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	208 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	4.2 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	benzilo alkoholis	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	4 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
		DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	4 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis
		DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	5.4 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Susilietus su oda	8 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis	
DNEL		Trumpalaikis Prarijus	20 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
DNEL		Trumpalaikis Susilietus su oda	20 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
DNEL		Ilgalaikis Įkvėpus	22 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
DNEL		Trumpalaikis Įkvėpus	27 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	
DNEL		Trumpalaikis Susilietus su oda	40 mg/kg bw/parą	Darbininkai	Sisteminis	
cikloheksanonas		DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	110 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	1 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	1.5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1.5 mg/kg bw/parą	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	2.55 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	4 mg/kg bw/para	populiacija Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	4 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	5 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	10 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	10 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	20 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	20 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	0.073 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.073 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.3 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
4-nonilfenolis, šakotasis	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	0.3 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	0.4 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	0.8 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	7.6 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.08 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.4 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.5 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	1 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	3.8 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	7.5 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis	
4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor-2,3-epoksiopropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	15 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	50 µg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	50 µg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	74 µg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.14 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.493 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	55 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Vietinis	
	2-metilpropan-1-olis	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	310 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis
		DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.075 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	2,4,6-tri(dimetilaminometil) fenolis	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.075 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
DNEL		Ilgalaikis Susilietus su	0.075 mg/kg bw/para	Bendroji	Sisteminis	

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Aminai, polietilenpolio, trietilenetetramino frakcija  salicilo rūgštis	DNEL	oda Trumpalaikis Įkvėpus	0.13 mg/m <sup>3</sup>	populiacija Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.13 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	0.15 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.53 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Susilietus su oda	0.6 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Įkvėpus	2.1 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.096 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	0.14 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	0.54 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	2.3 mg/kg bw/para	Darbininkai	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Prarijus	1 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Susilietus su oda	1 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Trumpalaikis Prarijus	4 mg/kg bw/para	Bendroji populiacija	Sisteminis
	DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	4 mg/m <sup>3</sup>	Bendroji populiacija	Sisteminis
DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	5 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Vietinis	
DNEL	Ilgalaikis Įkvėpus	5 mg/m <sup>3</sup>	Darbininkai	Sisteminis	

### PNEC

Produkto/ingrediento pavadinimas	Tipas	Aplinkos apibūdinimas	Vertė	Metodo apibūdinimas
4-metilpentan-2-onas	-	Šviežias vanduo	0.6 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Jūros vanduo	0.06 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	27.5 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Gėlo vandens nuosėdos	8.27 mg/kg	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Jūros vandens nuosėdos	0.83 mg/kg	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Dirvožemis	1.3 mg/kg	Pusiausvyros pasidalijimas
2-metilpropan-1-olis	-	Šviežias vanduo	0.4 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Jūros vanduo	0.04 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l	Įvertinimo veiksniai
	-	Gėlo vandens nuosėdos	1.56 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas
	-	Jūros vandens nuosėdos	0.156 mg/kg dwt	-
	-	Dirvožemis	0.076 mg/kg dwt	Pusiausvyros pasidalijimas

### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** : Naudokite tik esant tinkamai ventilacijai. Naudokitės uždaramis darbo zonomis, vietinėmis ištraukiamosios ventilacijos 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 sprogimo ventilacijos 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 apsauga** : cheminiai apsauginiai akiniai ir veido apsauga. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

### Odos apsauga

**Rankų apsauga** : 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 pirštines 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 darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

**Pirštinės** : butilo kaučiukas

**Kūno apsauga** : Prieš pradėdami dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įrangą 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 pradėdami 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 atitinkančių respiratorių. Filtro tipas: organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras P3

**Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventilacijos 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.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 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** : Nėra.
- Kvapą** : Panašus į amino. [Stiprus]
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Nėra.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Gali pradėti kietėti tokioje temperatūroje: 8°C (46.4°F) Tai pagrįsta duomenimis apie šį ingredientą: 3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas. Svorio vidurkis: -42.77°C (-45°F)
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >37.78°C
- Degumas** : Nėra.
- Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės** : Didžiausios žinomos ribos: Žemutinis: 1.3% VIRŠUTINIS: 13% (benzilo alkoholis)
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: 37°C
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

Ingrediento pavadinimas	°C	°F	Metodas
4-nonilfenolis, šakotos grandinės	372	701.6	ASTM E 659

- Skilimo temperatūra** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).
- pH** : Netaikoma. netirpus vandenyje.
- Klampa** : Kinematinis (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s
- Klampa** : 40 - <60 s (ISO 6mm)
- Tirpumas** :

Terpė	Rezultatas
šaltas vanduo	Netirpstanti

- Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo** : Netaikoma.

**Garų slėgis** :

Ingrediento pavadinimas	Garų slėgis esant 20 °C			Garų slėgis esant 50 °C		
	mmHg	kPa	Metodas	mmHg	kPa	Metodas
metilpentan-2-onas	15.75128	2.1				

- Garavimo greitis** : Didžiausia žinoma vertė: 1.7 (4-metilpentan-2-onas) Svorio vidurkis: 0.93palyginus su butylo acetatas

**Santykinis tankis** : 1.36

**Garų tankis** : Didžiausia žinoma vertė: 15.4 (Oras = 1) (1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich). Svorio vidurkis: 6.07 (Oras = 1)

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

**Oksidacinės savybės** : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

### 9.2 Kita informacija

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 rūgštys.

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

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

#### Ūmus toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Dozė	Poveikis
4-metilpentan-2-onas	LC50 Įkvėpus Garai LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Triušis Žiurkė	11 mg/l >5000 mg/kg 2.08 g/kg	4 valandos - -
benzilo alkoholis	LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Triušis Žiurkė	>4178 mg/m <sup>3</sup> 2000 mg/kg 1.23 g/kg	4 valandos - -
cikloheksanonas	LC50 Įkvėpus Dujos. LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Triušis Žiurkė	8000 d/mln 1100 mg/kg 1800 mg/kg	4 valandos - -
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas	LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Žiurkė Triušis	>5.01 mg/l >2000 mg/kg 1030 mg/kg	4 valandos - -
4-nonilfenolis, šakotasis	LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Triušis	2.14 g/kg	-
2-metilpropan-1-olis	LD50 Prarijus LC50 Įkvėpus Garai LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Triušis Žiurkė Triušis	1300 mg/kg 24.6 mg/l 2460 mg/kg	- 4 valandos -
2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis	LD50 Prarijus LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Žiurkė Žiurkė Triušis	2830 mg/kg 1280 mg/kg 1200 mg/kg	- - -
Aminai, polietilenpolio, trietilenetetramino frakcija	LD50 Susilietus su oda LD50 Prarijus	Triušis Žiurkė	1465 mg/kg 1716 mg/kg	- -
salicilo rūgštis	LD50 Prarijus LD50 Prarijus	Žiurkė Žiurkė	0.891 g/kg	-

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Medžiagos įvedimo būdas	Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė
Prarijus	6992.08 mg/kg
Susilietus su oda	19443.7 mg/kg
Įkvėpimas (dujos)	186420.14 d/mln
Įkvėpimas (garai)	107 mg/l
Įkvėpimas (dulkės ir aerozoliai)	30.81 mg/l

### Sudirginimas/ėsdinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Rezultatas	Poveikis	Stebėjimas
4-nonilfenolis, šakotasis	Oda - Eritema/ nudegiminė nekrozė	Triušis	4	-	-

### Išvada/santrauka

**Oda** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Akys** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Kvėpavimo** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Jautrinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Poveikio būdas	Rūšys	Rezultatas
4-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas	odą	Jūrų kiaulytė	Jautrinantis

### Išvada/santrauka

**Oda** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

**Kvėpavimo** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Mutageniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Kancerogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Toksiškumas reprodukcijai

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### Teratogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### STOT (vienkartinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
4-metilpentan-2-onas	3 kategorija	-	Narkotinis poveikis
cikloheksanonas	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
2-metilpropan-1-olis	3 kategorija	-	Kvėpavimo takų dirginimas
	3 kategorija		Narkotinis poveikis

### STOT (kartotinis poveikis)

Produkto/ingrediento pavadinimas	Kategorija	Poveikio būdas	Pažeidžiami organai
Fatty acids, tall-oil, reaction products with diethylenetriamine	2 kategorija	oralinis	-

### Aspiracijos pavojus

Nėra.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

### Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Įkvėpus** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Nurijimas** : Ardanti (ėsdinanti) virškinimo sistemą. Nudegina.
- Susilietimas su oda** : Stipriai nudegina. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Patekimas į akis** : Smarkiai pažeidžia akis.

### Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis sąlygomis susiję simptomai

- Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
smažėjęs vaisiaus svoris  
padažnėjęs vaisiaus mirtys  
skeleto vystymosi sutrikimai
- Nurijimas** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
pilvo skausmai  
smažėjęs vaisiaus svoris  
padažnėjęs vaisiaus mirtys  
skeleto vystymosi sutrikimai
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
paraudimas  
sausumas  
trūkinėjimas  
gali susidaryti pūslės  
smažėjęs vaisiaus svoris  
padažnėjęs vaisiaus mirtys  
skeleto vystymosi sutrikimai
- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas  
ašarojimas  
paraudimas

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

#### Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

#### Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra.

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

- Išvada/santrauka** : Nėra.
- 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** : Įtariama, kad sukelia vėžį. Vėžio grėsmė priklauso nuo poveikio trukmės ir intensyvumo.
- Mutageniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.



Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Toksiškumas reprodukcijai** : Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

**Kita informacija** : Nėra.

Sukelia virškinimo sistemos nudegimus. Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus. 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

Nėra.

#### 11.2.2 Kita informacija

Nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas	Rūšys	Poveikis
4-metilpentan-2-onas	Ūmus LC50 >179 mg/l	Žuvis	96 valandos
4-noniifenolis, šakotasis	Ūmus EC50 0.044 mg/l	Vėžiagyviai - <i>Moina macrocopa</i>	48 valandos
	Ūmus LC50 0.221 mg/l	Žuvis	96 valandos
2-metilpropan-1-olis	Ūmus EC50 1100 mg/l	Dafnija	48 valandos
2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis	Ūmus LC50 >100 mg/l	Dafnija	48 valandos
	Ūmus LC50 >100 mg/l	Žuvis	96 valandos
Aminai, polietilenpolio, trietilenetetramino frakcija	Ūmus EC50 20 mg/l	Vandens augalai - <i>Daphnia magna</i>	72 valandos
	Ūmus EC50 31.1 mg/l	Dafnija - <i>Daphnia magna</i>	48 valandos
	Ūmus LC50 330 mg/l	Žuvis - <i>Pimephales promelas</i>	96 valandos
	Ūmus NOEC 2.5 mg/l	Vėžiagyviai	72 valandos
salicilo rūgštis	Ūmus EC50 1147.57 mg/l	Dafnija - <i>Daphnia longispina</i>	48 valandos
	Šviežias vanduo	Naujagimis Dafnija - <i>Daphnia magna</i>	21 dienos
	Iėtinis NOEC 5.6 mg/l	Šviežias vanduo	

**Išvada/santrauka** : Apie patį mišinį duomenų nėra.

### 12.2 Patvarumas ir skaidumas

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	Testas	Rezultatas	Dozė	Inokuliantas
4-metilpentan-2-onas 2,4,6-tri(dimetilaminometil) fenolis	OECD 301F OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	83 % - Lengvai - 28 dienos 4 % - Nelengvai - 28 dienos	- -	- -

Išvada/santrauka : Apie patį mišinį duomenų nėra.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pusinio skilimo laikas vandenyje	Fotolizė	Gebėjimas biologiškai suskilti
4-metilpentan-2-onas benzilo alkoholis 2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis	- - -	- - -	Lengvai Lengvai Nelengvai

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto/ingrediento pavadinimas	LogP <sub>ov</sub>	BCF	Potencialus
4-metilpentan-2-onas	1.9	-	Žemas
benzilo alkoholis	0.87	-	Žemas
cikloheksanonas	0.86	-	Žemas
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas	0.99	-	Žemas
4-nonilfenolis, šakotasis	5.4	251.19	Žemas
4,4'-izopropilidendifenolis, reakcijos su 1-chlor- 2,3-epoksiopropanu oligomeriniai produktai, reakcijos su 3-aminometil- 3,5,5-trimetilcikloheksilaminu produktai	-	5.13	Žemas
2-metilpropan-1-olis	1	-	Žemas
2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis	0.219	-	Žemas
Aminai, polietilenpolio, trietilenetetramino frakcija	-2.65	-	Žemas
salicilo rūgštis	2.21 to 2.26	-	Žemas

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens : Nėra.

pasiskirstymo koeficientas  
(K<sub>oc</sub>)

Judrumas : Nėra.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Gali sutrikdyti endokrininę sistemą.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 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

**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 sprogią 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	UN3469	UN3469	UN3469	UN3469
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA, LIEPSNI, ĖDI	DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA, LIEPSNI, ĖDI	PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE	PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	3 (8)	3 (8)	3 (8)	3 (8)
14.4 Pakuotės grupė	III	III	III	III
14.5 Pavojus aplinkai	Taip.	Taip.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Jūras teršiančios medžiagos	Netaikoma.	Netaikoma.	(4-nonylphenol, branched)	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 priemones** : Netaikoma.

## 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](#)

Būdinga savybė	Ingrediento pavadinimas	Būsena	Nuorodos numeris	Peržiūrėjimo data
Aplinkos endokrininę sistemą ardančios savybės	4-nonylphenol, branched and linear substances with a linear and/or branched alkyl chain with a carbon number of 9 covalently bound in position 4 to phenol, covering also UVCB- and well-defined substances which include any of the individual isomers or a combination thereof	Kandidatė	ED/169/2012	12/19/2012

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

**Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai** : Netaikoma.

[Ozoną ardančios medžiagos \(1005/2009/ES\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

[Pavojaus kriterijai](#)

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### Kategorija

P5c  
E1

**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 besikaupianti ir toksiinė

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

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

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

Klasifikacija	Pagrindimas
Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	Remiantis bandymuose gautais duomenimis Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas Skaičiavimo metodas 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.
H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H361fd	Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kodas : 00289015

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

AMERLOCK 400C / 400GF CURE

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

H412  
EUH066

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.  
Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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

Acute Tox. 4  
Aquatic Acute 1  
  
Aquatic Chronic 1  
  
Aquatic Chronic 3  
  
Carc. 2  
Eye Dam. 1  
  
Eye Irrit. 2  
  
Flam. Liq. 2  
Flam. Liq. 3  
Repr. 2  
Skin Corr. 1B  
Skin Corr. 1C  
Skin Irrit. 2  
Skin Sens. 1  
Skin Sens. 1A  
STOT RE 2  
  
STOT SE 3

ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija  
TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija  
ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija  
ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija  
KANCEROGENIŠKUMAS - 2 kategorija  
SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija  
SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija  
DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija  
DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija  
TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija  
ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija  
ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1C kategorija  
ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija  
ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija  
ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija  
SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija  
SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija

### Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 12 Rugsėjis 2024

Ankstesnio leidimo data : 9 Rugpjūtis 2023

Paruošė : EHS

Versija : 24.01

### Atsisakymas

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.