

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



TEKNOCRYL AQUA 390 - Visi variantai

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : TEKNOCRYL AQUA 390 - Visi variantai

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Produkto panaudojimas : Dažai.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

Asmens, atsakingo už šį : Prod-safe@teknos.com

SDL el. pašto adresas

Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

UAB Teknos, Raudondvario pl. 170C, Kaunas, LT-47172, Lithuania. Tel. +370 671 03108.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės Ir informacijos biuras

Telefono numeris : Informacijos apie apsinuodijimus biuras: 8-5 236 20 52 (24h)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

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

Neklasifikuota.

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

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

2.2 Ženklinimo elementai

Signalinis žodis : Nėra.

Pavojingumo frazės : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Atsargumo frazės

Prevencinės : Netaikoma.

Atoveikis : Netaikoma.

Sandėliavimas : Netaikoma.

Šalinimas : Netaikoma.

Papildomi etiketės elementai : Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas ir mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio. Sudėtyje yra biocidinių produktų, skirtų konservavimui: EGForm ir C(M)IT/MIT (3:1).

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

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

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.
Kiti neklasifikuojami pavojai : Nežinoma.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Identifikatoriai | % | Klasifikacija | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ | Tipas |
|---|---|-----------|---|--|---------|
| Titano dioksidas | REACH #: 01-2119489379-17 EB: 236-675-5 CAS: 13463-67-7 | ≥10 - ≤25 | Carc. 2, H351 ([kvėpimas]) | - | [1] [*] |
| 2-butoksietanolis | REACH #: 01-2119475108-36 EB: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Indeksas: 603-014-00-0 | ≤3 | Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 | ŪTĮ [per burną] = 1200 mg/kg ŪTĮ [[kvėpimas (garai)] = 3 mg/l | [1] [2] |
| toluenas | REACH #: 01-2119471310-51 EB: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indeksas: 601-021-00-3 | <1 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 | - | [1] [2] |
| 1-izopropil- 2,2-dimetiltrimetileno dizobutiratas | REACH #: 01-2119451093-47 EB: 229-934-9 CAS: 6846-50-0 | ≤0.3 | Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)- onas | EB: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indeksas: 613-088-00-6 | <0.05 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 | ŪTĮ [per burną] = 1020 mg/kg Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [ūminis] = 1 | [1] |
| mišinys: 5-chlor-2-metil-2H- izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H- izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) | CAS: 55965-84-9 Indeksas: 613-167-00-5 | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 | ŪTĮ [per burną] = 53 mg/kg ŪTĮ [pro odą] = 50 mg/kg ŪTĮ [[kvėpimas (garai)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [ūminis] = 100 M [lėtinis] = 100 | [1] |

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| | | | Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | | |
|--|--|--|---|--|--|

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 medžiagoms (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagoms (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

[*] Prie kancerogenų (įkvėpus) priskiriami tik miltelių pavidalo rinkai teikiami mišiniai, kuriuose yra ne mažiau kaip 1 % titano dioksido, kuris yra dalelių, kurių skersmuo yra $\leq 10 \mu\text{m}$, formos arba tokių dalelių sudėtyje.

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

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Susilietimas su oda** : Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Nurijimas** : Išskalaukite burną vandeniu. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.
- 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** : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nežinoma.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir kontaineris gali sprogti.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Pavojingi užsiliepsnojantys produktai : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:
anglies dioksidas
anglies monoksidas
metalo oksidas / oksidai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

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. 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.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. 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. 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.

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 tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius).

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

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. 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. Iki naudojant kontenerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Kontenerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos : Negalimas.

Pramonės sektoriui būdingi sprendimai : Negalimas.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės |
|----------------------------------|--|
| 2-butoksietanolis | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 50 mg/m ³ 8 valandos. IPRD: 10 d/mln 8 valandos. TPRD: 100 mg/m ³ 15 minutės. TPRD: 20 d/mln 15 minutės. |
| toluenas | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022). Absorbuojamas pro odą. IPRD: 192 mg/m ³ 8 valandos. IPRD: 50 d/mln 8 valandos. TPRD: 384 mg/m ³ 15 minutės. TPRD: 100 d/mln 15 minutės. |

Biologinio poveikio indeksai

Ekspozicijos indeksai nežinomi.

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

Yra 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 | Tipas | Poveikis | Vertė | Populiacija | Poveikis |
|----------------------------------|-------|-----------------------|------------------------|----------------------|------------|
| 2-butoksietanolis | DNEL | Ilgalaikis Prarijus | 6.3 mg/kg bw/parą | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Trumpalaikis Prarijus | 26.7 mg/kg bw/parą | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 59 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 98 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 147 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 246 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 426 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 1091 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| toluenas | DNEL | Ilgalaikis Prarijus | 8.13 mg/ | Bendroji | Sisteminis |

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| | | | | | |
|---|----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--|-------------|
| 1-izopropil-2,2-dimetiltrimetileno dizobutiratas | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | kg bw/para 56.5 mg/m ³ | populiacija Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 56.5 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 192 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 192 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 226 mg/kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 226 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 226 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 384 mg/kg bw/para | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 384 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 384 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 4.35 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Prarijus | 5 mg/kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 5 mg/kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 5 mg/kg bw/para | Darbininkai | Sisteminis |
| | 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 17.62 mg/ m ³ | Darbininkai |
| DNEL | | Ilgalaikis Susilietus su oda | 0.345 mg/ kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| DNEL | | Ilgalaikis Susilietus su oda | 0.966 mg/ kg bw/para | Darbininkai | Sisteminis |
| mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 1.2 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 6.81 mg/m ³ | Darbininkai | Sisteminis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 0.02 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Ilgalaikis Įkvėpus | 0.02 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 0.04 mg/m ³ | Bendroji populiacija | Vietinis |
| | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus | 0.04 mg/m ³ | Darbininkai | Vietinis |
| | DNEL | Ilgalaikis Prarijus | 0.09 mg/ kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| | DNEL | Trumpalaikis Prarijus | 0.11 mg/ kg bw/para | Bendroji populiacija | Sisteminis |

PNEC

PNEC nenustatytos.

8.2 Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

: Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

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. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Akių ir (arba) veido apsauga** : Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemonės, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnę apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.
- 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.
Rekomendacijos : Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.
> 8 valandų (prasiveržimo Nitrilo pirštinės. storis > 0.3 mm laikas):
Nerekomenduojama polivinilo alkoholis (PVA) pirštinės
- 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.
- 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** : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai.
Filtro tipas (naudojimas A P purškiant):
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitikimas 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. Fizinės 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
- Kvapą** : Lengvas
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Negalimas.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Negalimas.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** :

| Ingrediento pavadinimas | °C | °F | Metodas |
|-------------------------|--------------|----------------|-----------|
| Vandens | 100 | 212 | |
| 2-butoksietanolis | 171 to 171.5 | 339.8 to 340.7 | IP 123-93 |

- Degumas** : Negalimas.
- Viršutinė ir apatinė sprogo ribos** : Žemutinis: Netaikoma.
VIRŠUTINIS: Netaikoma.
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: >100°C (>212°F)
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

| Ingrediento pavadinimas | °C | °F | Metodas |
|-------------------------|-----|-----|-----------|
| 2-butoksietanolis | 230 | 446 | DIN 51794 |

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Skilimo temperatūra : Negalimas.
pH : 8 to 8.8
Klampa : Negalimas.
Tirpumas :
Nėra.

Tirpumas vandenyje : Negalimas.

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 |
| vandens | 17.5 | 2.3 | | | | |
| 2-butoksietanolis | 0.75006 | 0.1 | | | | |

Santykinis tankis : Negalimas.

Tankis : 1.1 g/cm³

Garų tankis : Negalimas.

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Negalimas.

Oksidacinės savybės : Negalimas.

Dalelių charakteristikos

Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktivumą nėra.

10.2 Cheminis stabilumas : Produktas yra stabilus.

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

10.4 Vengtinios sąlygos : Jokių specialių duomenų nėra.

10.5 Nesuderinamos medžiagos : Jokių specialių duomenų nėra.

10.6 Pavojingi skilimo produktai : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

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 |
|--|--------------------|--------|---------------------|------------|
| toluenas | LC50 Įkvėpus Garai | Žiurkė | 49 g/m ³ | 4 valandos |
| | LD50 Prarijus | Žiurkė | 636 mg/kg | - |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas mišinys: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) | LD50 Prarijus | Žiurkė | 1020 mg/kg | - |
| | | Žiurkė | 53 mg/kg | - |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Medžiagos įvedimo būdas | Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė |
|-------------------------------|--|
| Prarijus Įkvėpimas (garai) | 76080 mg/kg 190.2 mg/l |

Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Rezultatas | Poveikis | Stebėjimas |
|---|--------------------------------|---------------|------------|-------------------------|------------|
| Etano dioksidas | Oda - Nestipriai dirgina | Žmogus | - | 72 valandos 300 ug l | - |
| 2-butoksietanolis | Akys - Vidutiniškai dirginanti | Triušis | - | 24 valandos 100 mg | - |
| toluenas | Akys - Stipriai dirginantis | Triušis | - | 100 mg | - |
| | Oda - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 500 mg | - |
| | Akys - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 0.5 minutės | - |
| | Akys - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 100 mg | - |
| 1-izopropil- 2,2-dimetiltrimetileno dizobutiratas | Akys - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 870 ug | - |
| | Akys - Stipriai dirginantis | Triušis | - | 24 valandos | - |
| | Oda - Nestipriai dirgina | Kiaulė | - | 2 mg | - |
| | Oda - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 24 valandos | - |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas | Oda - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 250 uL | - |
| | Oda - Vidutiniškai dirginanti | Triušis | - | 435 mg | - |
| | Oda - Vidutiniškai dirginanti | Triušis | - | 24 valandos | - |
| | Oda - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 20 mg | - |
| 1-izopropil- 2,2-dimetiltrimetileno dizobutiratas | Oda - Nestipriai dirgina | Triušis | - | 500 mg | - |
| | Oda - Nestipriai dirgina | Jūrų kiaulytė | - | 5 g | - |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas | Oda - Nestipriai dirgina | Žmogus | - | 504 valandos 1 % l | - |
| | Oda - Nestipriai dirgina | Žmogus | - | 48 valandos 5 % | - |
| mišinys: 5-chlor-2-metil-2H- izotiazol-3-ono [EB Nr. 247-500-7]; 2-metil-2H- izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1) | Oda - Stipriai dirginantis | Žmogus | - | 0.01 % | - |

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Jautrinimas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Mutageniškumas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kancerogeniškumas

Nustatyta, kad šis produktas kelia kancerogeninį pavojų, kai jo įkvepiamų dulkių įkvepiama tiek, kad dalelių šalinimo iš plaučių mechanizmai smarkiai sutrinka.

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Teratogeniškumas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| toluenas | 3 kategorija | - | Narkotinis poveikis |

STOT (kartotinis poveikis)

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Aspiracijos pavojus

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas |
|----------------------------------|---|
| toluenas | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Negalimas.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Patekimas į akis : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Įkvėpus : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Nurijimas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

Patekimas į akis : Jokių specialių duomenų nėra.
Įkvėpus : Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda : Jokių specialių duomenų nėra.
Nurijimas : Jokių specialių duomenų nėra.

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

Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Negalimas.
Galimi uždelsti padariniai : Negalimas.

Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : Negalimas.
Galimi uždelsti padariniai : Negalimas.

Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

Išvada/santrauka : Negalimas.
Bendrybės : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kancerogeniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Toksiškumas reprodukcijai : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

11.2.2 Kita informacija

Negalimas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas | Rūšys | Poveikis |
|----------------------------------|--|--|-------------|
| Etano dioksidas | Ūmus LC50 3 mg/l Šviežias vanduo | Vėžiagyviai - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Naujagimis | 48 valandos |
| | Ūmus LC50 6.5 mg/l Šviežias vanduo | Dafnija - <i>Daphnia pulex</i> - Naujagimis | 48 valandos |
| 2-butoksietanolis | Ūmus LC50 >1000000 µg/l Jūros vanduo | Žuvis - <i>Fundulus heteroclitus</i> | 96 valandos |
| | Ūmus EC50 >1000 mg/l Šviežias vanduo | Dafnija - <i>Daphnia magna</i> | 48 valandos |
| toluenas | Ūmus LC50 800000 µg/l Jūros vanduo | Vėžiagyviai - <i>Crangon crangon</i> | 48 valandos |
| | Ūmus LC50 1250000 µg/l Jūros vanduo | Žuvis - <i>Menidia beryllina</i> | 96 valandos |
| | Ūmus EC50 12500 µg/l Šviežias vanduo | Dumbliai - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> | 72 valandos |
| | Ūmus EC50 11600 µg/l Šviežias vanduo | Vėžiagyviai - <i>Gammarus pseudolimnaeus</i> - Suaugęs | 48 valandos |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas | Ūmus EC50 5.56 mg/l Šviežias vanduo | Dafnija - <i>Daphnia magna</i> - Naujagimis | 48 valandos |
| | Ūmus LC50 5500 µg/l Šviežias vanduo | Žuvis - <i>Oncorhynchus kisutch</i> - Mailius | 96 valandos |
| | lėtinis NOEC 1000 µg/l Šviežias vanduo | Dafnija - <i>Daphnia magna</i> | 21 dienos |
| | Ūmus EC50 0.36 mg/l Jūros vanduo | Dumbliai - <i>Skeletonema Costatum</i> | 72 valandos |
| | Ūmus EC50 3.7 mg/l | Dafnija - <i>Daphnia Magna</i> | 48 valandos |
| | Ūmus LC50 1.9 mg/l Šviežias vanduo | Žuvis - <i>Onorhynchus Mykiss</i> | 96 valandos |
| | Ūmus NOEC 0.15 mg/l Jūros vanduo | Dumbliai - <i>Skeletonema Costatum</i> | 72 valandos |

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas | Rezultatas | Dozė | Inokuliantas |
|----------------------------------|--------|------------------|------|--------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas | EU | 24 % - 28 dienos | - | - |

Išvada/santrauka : Šio produkto biodegradavimo savybės nebuvo tiriamos.

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|----------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas | - | - | Būdingas |

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | LogP _{ov} | BCF | Potencialus |
|--|--------------------|------|-------------|
| 2-butoksietanolis | 0.81 | - | Žemas |
| toluenas | 2.73 | 90 | Žemas |
| 1-izopropil-2,2-dimetiltrimetileno dizobutiratas | - | 5340 | Aukštas |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas | - | 3.2 | Žemas |

12.4 Judumas dirvožemyje

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K_{oc}) : Negalimas.
Judrumas : Negalimas.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo 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 : Kiek šiuo metu yra žinoma tiekėjui, šis produktas pagal ES Direktyvos 2008/98/EB reikalavimus nėra laikomas pavojingomis atliekomis.

Europos atliekų katalogas (EWC) : 080111*, 200127*

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.

Specialios saugumo priemonės : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris | Nereguluojama. | Nereguluojama. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | - | - | - | - |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) | - | - | - | - |
| 14.4 Pakuotės grupė | - | - | - | - |
| 14.5 Pavojus aplinkai | Ne. | Ne. | No. | No. |

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinėjoje 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 : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.

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 | % | Žymėjimas [Naudojimas] |
|--|----|------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> toluenas | <1 | 48 |

Etiketė :

Kiti ES teisės aktai

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras : Į sąrašą neįrašyta

Pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Vanduo : Į sąrašą neįrašyta

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai : Netaikoma.

Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

Į sąrašą neįrašyta.

patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Seveso direktyva

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

Nacionaliniai nuostatai

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Sąrašo pavadinimas | Pavadinimas sąraše | Klasifikacija | Pastabos |
|----------------------------------|---|--------------------|---------------|----------|
| toluenas | Poveikio darbo vietoje vertės (Lietuva) | toluenas | Repro. R | - |

Tarptautinės taisyklės

Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

[Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų \(POP\) ir sunkiųjų metalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

✓ Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Sutrumpinimai ir akronimai : ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
N/A = Nėra
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
RRN = REACH registracijos numeris
SGG = atskyrimo grupė
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

Neklasifikuota.

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

| | |
|--------|--|
| ✓H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H301 | Toksiška prarijus. |
| H302 | Kenksminga prarijus. |
| H304 | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| H310 | Mirtina 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. |
| H330 | Mirtina įkvėpus. |
| H331 | Toksiška įkvėpus. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| H351 | Įtariama, kad sukelia vėžį. |
| H361d | 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. |
| H412 | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| EUH071 | Ėsdina kvėpavimo takus. |

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

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 31/08/2023

Ankstesnio leidimo data : 26/09/2022

Versija : 6

TEKNOCRYL AQUA 390

All variants

Pastaba skaitytojui

Informacija šiame saugos duomenų lape remiasi šiuolaikinėmis mūsų žiniomis ir šiuolaikiniais įstatymais. Be rašytinių vartojimo instrukcijų šis produktas negali būti naudojamas kitiems, nei nurodyta 1-e skyriuje, tikslams. Vartotojas visuomet atsako už vietos taisyklių ir įstatymų reikalavimų vykdymą. Informacija šiame saugos duomenų lape pateikiama kaip saugos reikalavimai vartojant mūsų produktą. Ji neturi būti laikoma produkto savybių garantija.

