

COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : COLOMIX 2K DL THINNER
Produkto kodas : 40118202

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : PC9a Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai paskirtis

Rekomenduojami naudojimo : Skirti tik pramoniniam ir profesionaliam naudojimui. apribojimai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovėnija

Telefonas Įmonė : 00386 1 722 4383

Telefaksas Įmonė : 1 722 4310

Atsakingas/užpildęs asmuo : 00386 1 722 4383
productsafety@helios.si

1.4 Pagalbos telefono numeris

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysčiai, 3 kategorija H226: Degūs skystis ir garai.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H226 Degūs skystis ir garai.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Papildomos pavojingumo frazės : EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Atsargumo frazės :

Prevencija:

- P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
- P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/ dūmų/ dujų/ rūko/ garų/ aerozolio.

Greitoji pagalba:

- P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.
- P304 + P340 + P312 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
- P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą ar alkoholiui atsparias putas.

Sandėliavimas:

- P403 + P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

2-metoksi-1-metiletilacetatas
n-butilacetatas

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

| | | |
|--|--------|--|
| | 2 / 17 | |
|--|--------|--|

COLOMIX 2K DL THINNER

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020

| Cheminis pavadinimas | CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris | Klasifikacija | Koncentracija (% w/w) |
|-------------------------------|---|--|--------------------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas | 108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 | >= 50 - < 70 |
| n-butilacetatas | 123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 | >= 30 - < 50 |
| 2-metoksipropilo acetatas | 70657-70-4 274-724-2 607-251-00-0 01-2119475791-29 | Flam. Liq. 3; H226 Repr. 1B; H360D STOT SE 3; H335 | >= 0,1 - < 0,3 |

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.
- Įkvėpus : Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padė-
tį ir kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Akis kruopščiai praplauti vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Nukentėjusį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Rizikos : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas (CO2)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Priešgaisrinės saugos sumetimais, kanistrai turėtų būti sandėliuojami atskirai.
Naudoti vandens pusrus sandariai uždarytų talpyklų atvėsiniui.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Evakuoti darbuotojus į saugias vietas.
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikauptimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Išsiliejusį skystį surinkti nedegiomis ir sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, gruntu, vermikulitu) ir supilti į konteinerius (žiūrėti 13 skyrių).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk., Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti aerozolių susidarymo.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą.
Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas.
Nuoplovus šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos.
Imtis būtinų veiksmų elektrosstatinėms iškrovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti.
Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių.
- Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti.
Naudojant nerūkyti.
Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Nerūkyti.
Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.
Laikytis ženklinimo įspėjimų.
Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.
- Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

COLOMIX 2K DL THINNER

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Papildomos informacijos ieškoti produkto techninių duomenų lape.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

| Komponentai | CAS Nr. | Vertės tipas (Poveikio forma) | Kontrolės parametrai | Šaltinis |
|-------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas | 108-65-6 | STEL | 100 ppm 550 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Tolesnė informacija | Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis | | | |
| | | TWA | 50 ppm 275 mg/m ³ | 2000/39/EC |
| Tolesnė informacija | Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis | | | |
| | | IPRD | 50 ppm 250 mg/m ³ | LT OEL |
| Tolesnė informacija | patekimas per nepažeistą odą | | | |
| | | TPRD | 75 ppm 400 mg/m ³ | LT OEL |
| Tolesnė informacija | patekimas per nepažeistą odą | | | |
| n-butilacetatas | 123-86-4 | IPRD | 100 ppm 500 mg/m ³ | LT OEL |
| | | TPRD | 150 ppm 700 mg/m ³ | LT OEL |

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

| Medžiagos pavadinimas | Naudojimo pabaiga | Paveikimo būdai | Potencialus poveikis sveikatai | Vertė |
|-------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 275 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ūmus - vietinis poveikis | 550 mg/m ³ |
| | Vartotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 33 mg/m ³ |
| | Vartotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - vietinis poveikis | 33 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Odos | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 796 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Vartotojai | Odos | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 320 mg/kg kūno svoris / diena |

COLOMIX 2K DL THINNER

Versija
1.0

Peržiūrėjimo
data:
06.04.2020

Saugos duomenų lapo
numeris:
MAT000401182
LT / LT

Paskutinio leidimo data: -
Pirmojo leidimo data: 06.04.2020

| | | | | |
|-----------------|-------------|-----------|----------------------------------|-------------------------------|
| | Vartotojai | Oralinis | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 36 mg/kg kūno svoris / diena |
| n-butilacetatas | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ūmus - sisteminis poveikis | 600 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ūmus - vietinis poveikis | 600 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 48 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - vietinis poveikis | 300 mg/m ³ |
| | Vartotojai | Įkvėpimas | Ūmus - sisteminis poveikis | 300 mg/m ³ |
| | Vartotojai | Įkvėpimas | Ūmus - vietinis poveikis | 300 mg/m ³ |
| | Vartotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 12 mg/m ³ |
| | Vartotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - vietinis poveikis | 35,7 mg/m ³ |
| | Vartotojai | Odos | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 3,4 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Vartotojai | Odos | Ūmus - sisteminis poveikis | 6 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Vartotojai | Oralinis | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 2 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Vartotojai | Oralinis | Ūmus - sisteminis poveikis | 2 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Darbuotojai | Odos | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 7 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Darbuotojai | Odos | Ūmus - sisteminis poveikis | 11 mg/kg kūno svoris / diena |

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

| Medžiagos pavadinimas | Aplinkos sritis | Vertė |
|-------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas | Dirvožemis | 0,29 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Jūros vanduo | 0,0635 mg/l |
| | Gėlasis vanduo | 0,635 mg/l |
| | Jūros nuosėdos | 0,329 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 3,29 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 100 mg/l |
| | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 0,00635 mg/l |
| n-butilacetatas | Dirvožemis | 0,0903 mg/kg sauso svorio (s.sv) |

COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

| | | |
|--|------------------------------------|---|
| | Jūros vanduo | 0,018 mg/l |
| | Gėlasis vanduo | 0,18 mg/l |
| | Jūros nuosėdos | 0,0981 mg/kg sausos svorio (s.sv) |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 0,981 mg/kg sausos svorio (s.sv) |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 35,6 mg/l |
| | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 0,36 mg/l |

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

- Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
- Rankų apsauga
Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių
pirštinių gamintoju.
- Odos ir kūno apsaugos
priemonės : Nepalaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų me-
džiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
- Kvėpavimo organų apsauga : Naudoti respiratorių su viso veido kauke, atitinkantį EN136
reikalavimus su A/P2 ar geresnės apsaugos filtru.
Autonominiai uždarojo ciklo suslėgtojo oro kvėpavimo aparatai (EN 145)
Susidarius aerosoliui ir rūkui, reikia naudoti sankcionuotą
kvėpavimo takus apsaugantį filtrą (EN 141).

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Išvaizda : skystas
- Spalva : bespalvė
- Kvapaspas : tirpiklis
- Kvapospas atsiradimo slenkstis : Neturima duomenų
- pH : Netaikoma
- Lydimosi/užšalimo temperatūra : -78,0 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai,
mažiausia vertė))
- Virimo temperatūra / virimo : 126 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, ma-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

| | |
|--|--|
| temperatūros intervalas | žiausia vertė)) |
| Pliūpsnio temperatūra | : 29 °C |
| Garavimo greitis | : Neturima duomenų |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų) | : Statinį elektros krūvį kaupiantis degusis skystis., Degios kietos |
| Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba | : 7 %V(skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, di- džiausia vertė)) |
| Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba | : 1,5 %V(skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, ma- žiausia vertė)) |
| Garų slėgis | : 13 hPa(skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, di- džiausia vertė)) |
| Santykinis garų tankis | : 4,6(skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiau- sia vertė)) (Oras = 1,0) |
| Santykinis tankis | : Neturima duomenų |
| Tankis | : 0,923 g/cm ³ |
| Tirpumas | |
| Tirpumas vandenyje | : dalinai maišus |
| Tirpumas kituose tirpik- liuose | : Neturima duomenų |
| Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo | : log Pow: 1,81 (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, didžiausia vertė)) |
| Užsiliepsnojimo temperatūra | : 315 °C (skaičiavimo metodas (pagrindiniai komponentai, ma- žiausia vertė)) |
| Skilimo temperatūra | : Neskyla , jei naudojama kaip nurodyta. Gaisro metu susidarę pavojingi skilimo produktai. |
| Klampa | |
| Kinematinė klampa | : < 20,5 mm ² /s (40 °C) |

COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

Sprogstamosios (sprogiosios) : Netaikoma
savybės

Oksidacinės savybės : Palaiko degimą

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios rūgštys ir oksidatoriai
Stiprūs reduktoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Būtina pakankama ventilacija.

Šildant gali išsiskirti garai, kurie gali užsidegti.

Anglies monoksidas, anglies dioksidas ir nesudegę angliavandeniliai (dūmai).

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

2-metoksi-1-metiletilacetatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): > > 2.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5 mg/l
Bandymo atmosfera: garai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

LC0 (Žiurkė): 2000 ppm
Poveikio trukmė: 3 h

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > > 2.000 mg/kg

n-butilacetatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): >= 10.760 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): >= 5.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

2-metoksipropilo acetatas:

Toksiškumas reprodukcijai - : Aiškūs neigiamo poveikio lytinei funkcijai ir vaisingumui, ir (ar) Vertinimas vystymuisi įrodymai, pagrįsti bandymais su gyvūnais

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Komponentai:

2-metoksi-1-metiletilacetatas:

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

n-butilacetatas:

Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

2-metoksipropilo acetatas:

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Tolesnė informacija

Produktas:

: Perteklinės ekspozicijos simptomai gali būti galvos skausmas, svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas.
Koncentracijos, ženkliai viršijančios profesinės ekspozicijos ribines vertes, gali sukelti narkotinį poveikį.
Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

2-metoksi-1-metiletilacetatas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 130 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas daftnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 : 408 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

n-butilacetatas:

Toksiškumas jūros dumbliams : NOEC (Desmodesmus subspicatus (Žalieji dumbliai)): > 200 mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (Žalieji dumbliai)): >= 647,7 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

Toksiškumas mikroorganizmams : IC50 (Infuzorija Tetrahymena pyriformis): 356 mg/l
Poveikio trukmė: 40 h

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

2-metoksi-1-metiletilacetatas:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,43
n-oktanolis/vanduo

n-butilacetatas:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 1,81
n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė infor- : Neturima duomenų
macija

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Nepilti atliekų į kanalizaciją.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

Atliekų kodas : 08 01 11, dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

| | | |
|------|---|---------|
| ADN | : | UN 1263 |
| ADR | : | UN 1263 |
| RID | : | UN 1263 |
| IMDG | : | UN 1263 |
| IATA | : | UN 1263 |

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

| | | |
|------|---|---------------------------|
| ADN | : | DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA |
| ADR | : | DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA |
| RID | : | DAŽAMS GIMININGA MEDŽIAGA |
| IMDG | : | PAINT RELATED MATERIAL |
| IATA | : | Paint related material |

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

| | | |
|------|---|---|
| ADN | : | 3 |
| ADR | : | 3 |
| RID | : | 3 |
| IMDG | : | 3 |
| IATA | : | 3 |

14.4 Pakuotės grupė

| | | |
|---|---|-------|
| ADN | | |
| Pakuotės grupė | : | III |
| Klasifikacinis kodas | : | F1 |
| Pavojaus rūšies identifikaci- nis numeris | : | 30 |
| Etiketės | : | 3 |
| ADR | | |
| Pakuotės grupė | : | III |
| Klasifikacinis kodas | : | F1 |
| Pavojaus rūšies identifikaci- nis numeris | : | 30 |
| Etiketės | : | 3 |
| Apribojimų, taikomų važiuo- jant per tunelius, kodas | : | (D/E) |
| RID | | |
| Pakuotės grupė | : | III |
| Klasifikacinis kodas | : | F1 |
| Pavojaus rūšies identifikaci- nis numeris | : | 30 |

COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

nis numeris
Etiketės : 3

IMDG

Pakuotės grupė : III
Etiketės : 3
EmS Kodas : F-E, S-E

IATA (Kroviny)

Pakavimo instrukcija (krovi-
ninis lėktuvas) : 366
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Class 3 - Flammable liquids

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivi-
nis lėktuvas) : 355
Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344
Pakuotės grupė : III
Etiketės : Class 3 - Flammable liquids

14.5 Pavojus aplinkai

ADN

Aplinkai pavojinga : ne

ADR

Aplinkai pavojinga : ne

RID

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniams tikslams ir paremtos tik nesupakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma
649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir
importo

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų
gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apriboji-
mai (XVII Priedas) : įrašų apribojimo sąlygas:
Numeris sąrašė 3

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.
P5c
DEGIEJI SKYSČIAI

Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai medžiagai cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

| | |
|-------|--|
| H226 | : Degūs skystis ir garai. |
| H335 | : Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| H336 | : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| H360D | : Gali pakenkti negimusiam kūdikiui. |

Kitų santrumpų pilnas tekstas

| | |
|-------------------|--|
| Flam. Liq. | : Degieji skysčiai |
| Repr. | : Toksiškumas reprodukcijai |
| STOT SE | : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis |
| 2000/39/EC | : Komisijos Direktyva 2000/39/EB nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą |
| LT OEL | : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore |
| 2000/39/EC / TWA | : Ribinės vertės - 8 valandos |
| 2000/39/EC / STEL | : Trumpalaikis poveikio ribinės |
| LT OEL / IPRD | : Ilgalaikio poveikio ribinis dysis |
| LT OEL / TPRD | : Trumpalaikio poveikio ribinis dysis |

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pa-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



COLOMIX 2K DL THINNER

| | | | |
|----------------|-------------------------------------|--|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 06.04.2020 | Saugos duomenų lapo numeris: MAT000401182 LT / LT | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 06.04.2020 |
|----------------|-------------------------------------|--|--|

vojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

| | |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| STOT SE 3 | H336 |

Klasifikavimo procedūra:

| |
|--|
| Remiantis produkto duomenis arba vertinimu |
| Skaičiavimo metodas |

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.