

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX®M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : CUROX®M-370

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Cheminis kietiklis
paskirtis

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach

Telefonas : +49 / 89 / 74422 – 0

Už SDL atsakingo asmens : contact@united-in.com
elektroninio pašto adresas

1.4 Pagalbos telefono numeris

+44 1235 239670

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

| | |
|---|--|
| Organiniai peroksidai, D tipas | H242: Kaitinant gali sukelti gaisrą. |
| Ūmus toksiškumas, 4 kategorija | H302: Kenksminga prarijus. |
| Odos ėsdinimas, 1B subkategorija | H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija | H318: Smarkiai pažeidžia akis. |
| Odos jautrinimas, 1 kategorija | H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| Toksiškumas reprodukcijai, 2 kategorija | H361: Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui. |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :

| | |
|------|--|
| H242 | Kaitinant gali sukelti gaisrą. |
| H302 | Kenksminga prarijus. |
| H314 | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H361 | Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui. |

Atsargumo frazės :

Prevenција:

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

P234 Laikyti tik originalioje pakuotėje.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones/ naudoti klausos apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu.

P304 + P340 + P310 ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą ar anglies dioksidą.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide (CAS Nr. 1338-23-4)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol (CAS Nr. 13784-51-5)
diacetono alkoholis (CAS Nr. 123-42-2)

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.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Organinis peroksidas
Skystasis mišinys

Komponentai

| Cheminis pavadinimas | CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris | Klasifikacija | Koncentracija (% w/w) |
|--|---|--|--------------------------|
| 2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyldihydroperoxide and dioxidybutane-2,2-diyldihydroperoxide | 1338-23-4 700-954-4 01-2119514691-43-0000 | Org. Perox. D; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 1,5 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 2.500 mg/kg | >= 25 - < 30 |
| 3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5- | 13784-51-5 | Org. Perox. D; H242 | >= 7,5 - < 10 |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX®M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

| | | | |
|----------------------|--|--|---------------|
| diol | 237-438-9 01-2119965139-28-0005 | Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 | |
| diacetono alkoholis | 123-42-2 204-626-7 603-016-00-1 01-2119473975-21 | Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) <hr/> Specifinė koncentracijos riba Eye Irrit. 2; H319 >= 10 % | >= 7,5 - < 10 |
| vandenilio peroksido | 7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9 01-2119485845-22 | Ox. Liq. 1; H271 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) Aquatic Chronic 3; H412 <hr/> Specifinė koncentracijos riba Ox. Liq. 1; H271 >= 70 % Ox. Liq. 2; H272 50 - < 70 % Skin Corr. 1A; H314 >= 70 % Skin Corr. 1B; H314 50 - < 70 % Skin Irrit. 2; H315 35 - < 50 % Eye Dam. 1; H318 8 - < 50 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 8 % STOT SE 3; H335 >= 35 % Aquatic Chronic 3; H412 >= 63 % <hr/> Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas | >= 1 - < 2,5 |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

| | | | |
|--------------------------|---|---|--------------|
| | | įkvėpus (dulkės/rūkas): 1,5 mg/l | |
| 2-Metil-2,4-pentandiolis | 107-41-5 203-489-0 603-053-00-3 01-2119539582-35 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361d | >= 0,1 - < 1 |
| Acetilacetonas | 123-54-6 204-634-0 606-029-00-0 01-2119458968-15 | Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 570 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (garai): 5,1 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 790 mg/kg | >= 0,1 - < 1 |

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.
Nedelsiant iškviesti gydytoją.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po kelių valandų.
- Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Pirmosios pagalbos teikėjai privalo pasirūpinti asmenine sauga ir dėvėti rekomenduojamus apsauginius drabužius
- Įkvėpus : Jei kvėpavimas yra pasunkėjęs arba pastebima cianozė, duokite deguonies.
Nedelsiant iškviesti gydytoją.
Jei kvėpuoja, nukentėjusį išnešti į tyrą orą.
Jei nukentėjusysis nekvėpuoja, daryti dirbtinį kvėpavimą.
Įkvėpus aerozolio galima nusideginti kvėpavimo takus.
Nedelsiant skambinti gydytojui arba apsinuodijimų kontrolės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

centrui.

Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.

Kvėpavimo takai turi būti švarūs.

- Patekus ant odos : Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
Kai negydomos korozijos sukeltos odos žaizdos gyja lėtai ir su komplikacijomis, būtinas neatidėliotinas gydymas.
Patekus ant odos, nuvilkus užterštus drabužius ir nuavus avalynę, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių.
Prieš pakartotiną naudojimą išskalbti užterštus drabužius.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pakenkimus ir aklumą.
Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
Vežant į ligoninę, tęsti akių plovimą.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Nedelsiant iškviesti gydytoją.
Gerai išskalaukite burną vandeniu.
Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
NESKATINTI vėmimo.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : jautrinantis (sensibilizuojantis) poveikis
- Rizikos : Kenksminga prarijus.
Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Smarkiai pažeidžia akis.
Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
Stipriai nudegina.

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

- Gydymas : Taikykite simptominį ir palaikomąjį gydymą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Išpurslinta vandens srovė
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 : Gali sprogti, jei kaitinama sandariai uždaryta.
Galima dujinių skilimo produktų emisija gali privesti prie pavojingo slėgio padidėjimo.
Neizoliuoti.
Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis arba laikymas temperatūroje, aukštesnėje nei savaime greitėjančio skilimo temperatūra, gali sukelti savaime greitėjančio skilimo reakciją, išsiskiriant degiems garams, kurie gali savaime užsidegti.
Produktas dega labai stipriai.
Galimas atgalinis pliūpsnis per didelį atstumą.
Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Garais oru gali sudaryti sprogius mišinius.
Produktas plūduriuos ant vandens, todėl ant vandens paviršiaus gali vėl užsiliepsnoti.
Uždarytos pakuotės, paveiktos ugnies, turi būti apipurškiamos šaltu vandeniu.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Naudoti asmenines apsaugos priemones.

Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.
Iš gaisro vietos išneškite nepažeistas talpas, jei tai daryti yra saugu.
Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrslus.

Tolesnė informacija : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.
Naudoti vandens pusrslus sandariai uždarytų talpyklų atvėsinimui.
Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Laikytės saugaus naudojimo patarimų ir asmeninių apsaugos priemonių rekomendacijų.
Saugotis garų, sudarančių sprogias koncentracijas, susikaupimo. Garai gali kauptis pažemio zonose.
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.
Pašalinti visus užsidegimo šaltinius.
Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.
Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

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.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis gali paskatinti irimą SADT ir žemesnėse temperatūrose.
Nedelsiant išvalyti išsiliejimus.
Dujas/garus/rūkus nuslopinti išpurslinta vandens čiurkšle.
Šia medžiaga užterštus daiktus ir grindis nuplauti dideliu kiekiu vandens.
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis.
Atskirkite atliekas ir pakartotinai nenaudokite.
Turi būti naudojami nekibirkščiuojantys įrankiai.
Šios medžiagos išsiskyrimui arba tvarkymui, taip pat medžiagoms ir elementams, naudojamiems išsiskyrusioms medžiagoms surinkti, gali būti taikomos regione arba šalyje galiojančios nuostatos. Turite išsiaiškinti, kokios nuostatos taikytinos šiuo atveju.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

- Techninės priemonės : Žiūrėti „Inžinerinės priemonės“ POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA skirsnyje.
- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Būgną atidaryti atsargiai, nes turinys gali būti suslėgtas. Saugoti nuo užteršimo.
Nepraryti.
Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Vengti aerosolių susidarymo.
Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškvovoms išvengti.
Jokio produkto negalima grąžinti į talpą, iš kurios jis buvo paimtas.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir/ar ištraukimą.
Neizoliuoti.
Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Po naudojimo kruopščiai išplauti.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtines ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.
- Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Imtis būtinų veiksmų elektrosstatinėms iškvovoms (kurios gali sukelti organinių medžiagų garų užsidegimą) išvengti. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Naudoti tik sprogo nesukeliantį įrangą. Laikyti atokiau nuo atviros liepsnos, įkaitintų paviršių ir uždegimo šaltinių. Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant bet kokios įkaitintos medžiagos.
- Higienos priemonės : Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Laikyti atokiau nuo maisto ir gėrimų. Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukus ir nedelsiant po produkto panaudojimo.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti originalioje pakuotėje. Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje. Sandėliuoti vėsioje vietoje. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Užteršimas gali būti pavojingo slėgio padidėjimo pasekmė - uždarytos pakuotės gali pratrūkti. Laikytis ženklavimo įspėjimų. Sandėliuoti pagal pagrindinius nacionalinės teisės aktus. Venkite užterštumo (pvz., rūdžių, dulkių, pelenų), skilimo pavojus! Elektros įranga /

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.

Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.
Laikyti atokiau nuo stiprių rūgščių, sunkiųjų metalų druskų ir redukuojančių medžiagų.

Rekomenduojama laikymo temperatūra : < 30 °C

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

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 |
|--|-----------|-------------------------------|----------------------------------|----------|
| dimetilftalatas | 131-11-3 | IPRD | 3 mg/m ³ | LT OEL |
| | | TPRD | 5 mg/m ³ | LT OEL |
| 2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide | 1338-23-4 | NRD | 0,2 ppm 1,5 mg/m ³ | LT OEL |
| | | TPRD | 50 ppm 240 mg/m ³ | LT OEL |
| diacetono alkoholis | 123-42-2 | IPRD | 25 ppm 120 mg/m ³ | LT OEL |
| | | NRD | 2 ppm 3 mg/m ³ | LT OEL |
| vandenilio peroksido | 7722-84-1 | IPRD | 1 ppm 1,4 mg/m ³ | LT OEL |
| | | NRD | 2 ppm 3 mg/m ³ | LT OEL |
| 2-Metil-2,4-pentandiolis | 107-41-5 | NRD | 25 ppm 120 mg/m ³ | LT OEL |

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

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX®M-370

Versija
3.1

Peržiūrėjimo data:
29.11.2024

Saugos duomenų
lapo numeris:
600000000359

Paskutinio leidimo data: 10.10.2023
Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

| Medžiagos pavadinimas | Naudojimo pabaiga | Paveikimo būdai | Potencialus poveikis sveikatai | Vertė |
|---|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|
| dimetilftalatas | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 66,1 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 135 mg/kg kūno svoris / diena |
| 2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 2,35 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 1,33 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ūmus - sisteminis poveikis | 7,05 mg/m ³ |
| 3,5-dimethyl-1,2- dioxolane-3,5-diol | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 11,75 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 13,33 mg/kg kūno svoris / diena |
| diacetono alkoholis | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ūmus - vietinis poveikis | 240 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 9,4 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 66,4 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - vietinis poveikis | 66,4 mg/m ³ |
| vandenilio peroksido | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ūmus - vietinis poveikis | 3 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - vietinis poveikis | 1,4 mg/m ³ |
| 2-Metil-2,4- pentandiolis | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 44,43 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - vietinis poveikis | 49 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ūmus - vietinis poveikis | 98 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 63 mg/kg kūno svoris / diena |
| Acetilacetonas | Darbuotojai | Įkvėpimas | | 84 mg/m ³ |
| | Darbuotojai | Sąlytis su oda | | 12 mg/kg kūno svoris / diena |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

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

| Medžiagos pavadinimas | Aplinkos sritis | Vertė | |
|-------------------------------------|--|------------------------------------|--------------|
| dimetilftalatas | Gėlasis vanduo | 0,192 mg/l | |
| | Jūros vanduo | 0,0192 mg/l | |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 4 mg/l | |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 1,3 mg/kg sauso svorio (s.sv) | |
| | Dirvožemis | 3,16 mg/kg sauso svorio (s.sv) | |
| Jūros nuosėdos | Jūros nuosėdos | 0,13 mg/kg sauso svorio (s.sv) | |
| | 2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide | Gėlasis vanduo | 0,0056 mg/l |
| | | Jūros vanduo | 0,00056 mg/l |
| | | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 0,056 mg/l |
| | | Nuotekų valymo įrenginys | 1,2 mg/l |
| Gėlojo vandens nuosėdos | | 0,0876 mg/kg | |
| 3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol | Jūros nuosėdos | 0,00876 mg/kg | |
| | Dirvožemis | 0,0142 mg/kg | |
| | Gėlasis vanduo | 0,054 mg/l | |
| | Jūros vanduo | 0,0054 mg/l | |
| | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 0,054 mg/l | |
| diacetono alkoholis | Gėlojo vandens nuosėdos | 0,48 mg/kg | |
| | Jūros nuosėdos | 0,048 mg/kg | |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 6,2 mg/l | |
| | Dirvožemis | 0,065 mg/kg | |
| | Gėlasis vanduo | 2 mg/l | |
| vandenilio peroksido | Jūros vanduo | 0,2 mg/l | |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 82 mg/l | |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 9,06 mg/kg sauso svorio (s.sv) | |
| | Jūros nuosėdos | 0,91 mg/kg sauso svorio (s.sv) | |
| | Dirvožemis | 0,63 mg/kg sauso svorio (s.sv) | |
| vandenilio peroksido | Nuotekų valymo įrenginys | 4,66 mg/l | |
| | Gėlasis vanduo | 0,0126 mg/l | |
| | Jūros nuosėdos | 0,047 mg/l | |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

| | | |
|--------------------------|---|-----------------------------------|
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 0,047 mg/l |
| | Jūros vanduo | 0,0126 mg/l |
| | Dirvožemis | 0,0023 mg/l |
| 2-Metil-2,4-pentandiolis | Gėlasis vanduo | 0,429 mg/l |
| | Jūros vanduo | 0,043 mg/l |
| | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 4,29 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 20 mg/l |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 1,59 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Jūros nuosėdos | 0,159 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Dirvožemis | 0,066 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Antrinis apnuodijimas | |
| | Paaškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4). | |
| Acetilacetonas | Gėlasis vanduo | 0,026 mg/l |
| | Jūros vanduo | 0,0026 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 1,32 mg/l |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 0,155 mg/kg svoris su skysčiais |
| | Jūros nuosėdos | 0,0155 mg/kg svoris su skysčiais |
| | Dirvožemis | 0,01582 mg/kg svoris su skysčiais |

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Sąveikų koncentracijos darbo vietoje turi būti kiek įmanoma sumažintos.

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsaugą : Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanelis akims praplauti ir dušas.
Parinkdami apsaugos priemones konkrečiai darbo vietai laikykitės visų galiojančių vietinių / nacionalinių reikalavimų.
Visada dėvėkite apsaugą akims, jei galimas netyčinis produkto patekimas į akis.
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
Dėvėti apsauginius akinius; esant taškymosi pavojui - veido apsaugos priemonės.

Įranga privalo atitikti EN 166

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

| | |
|---------------------------------|---|
| Rankų apsauga | |
| Medžiaga | : Nitrilo guma |
| Prasiskverbimo laiką | : < 30 min |
| Pirštinių storis | : 0,40 mm |
| Medžiaga | : butilkaučiukas |
| Prasiskverbimo laiką | : 480 min |
| Pirštinių storis | : 0,47 mm |
| Direktyva | : Įranga privalo atitikti EN 374 |
| Paaiškinimai | : Prasiskverbimo trukmė/medžiagos atsparumas turi standartines vertes! Tikslią prasiskverbimo trukmę/medžiagos atsparumą nustato apsauginių pirštinių gamintojas. Apsauginių pirštinių saugančių nuo cheminių medžiagų rūšį pasirinkti pagal darbo vietos pobūdį, atsižvelgiant į pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį. Rekomenduojama dėl aukščiau minėtų apsauginių pirštinių atsparumo specialioms priemonėms pasitarti su pirštinių gamintoju. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje. |
| Odos ir kūno apsaugos priemonės | : Pasirinkite tinkamus apsauginius rūbus atsižvelgdami į cheminio atsparumo rodiklius ir galimo lokalinio sąlyčio įvertinimą. Kad neliktų neapsaugotos odos paviršių, rinkitės papildomus drabužius priklausomai nuo atliekamos užduoties pobūdžio (pvz., antrankoviai, prijuostė, pirštinės vairuotojams ar sportininkams, vienkartiniai kombinezonai). Atitinkami drabužiai: Atsparūs užsiliepsnojimui antistatiniai apsauginiai drabužiai. |
| Kvėpavimo organų apsauga | : Dulkių ir aerosolių susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru. Kvėpavimo takų apsaugos priemonės su sudėtinu filtru garams/dalelėms (EN 141) |
| Filtro tipas | : ABEK filtras |
| Apsauginės priemonės | : Apsaugos priemonių tipas turi būti parenkamas pagal pavojingų medžiagų kiekius ir koncentracijas konkrečiose darbo vietose. |

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX®M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

| | | |
|---|---|---|
| Fizinė būseną | : | skystas |
| Spalva | : | bespalvė, ryški |
| Kvapą | : | būdingas |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | : | nenustatyta |
| Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas | : | nenustatyta |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas | : | Skilimas: Skyla žemesnėje nei virimo temperatūra. |
| Degumas | : | Netaikoma |
| Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba | : | Viršutinė sprogo riba nenustatyta |
| Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba | : | Žemutinė sprogo riba nenustatyta |
| Pliūpsnio temperatūra | : | > 65 °C Metodas: uždaras cilindras |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | : | nenustatyta |
| Egzoterminė skilimo temperatūra (savaiminio greitinimo) | : | 60 °C SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest temperature at which the tested package size will undergo a self-accelerating decomposition reaction. |
| pH | : | Netaikoma |
| Klampa Dinaminė klampa | : | 26 - 29 mPa.s (20 °C) |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|----------------|----------------------------------|---|---|
| Versija 3.1 | Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 | Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
|----------------|----------------------------------|---|---|

| | | |
|--|---|--|
| Kinematinė klampa | : | nenustatyta |
| Tirpumas | | |
| Tirpumas vandenyje | : | nemaišus |
| Tirpumas kituose tirpikliuose | : | Tirpiklis: Esteriai Apibūdinimas: tirpus |
| | | Tirpiklis: Ftalatai Apibūdinimas: tirpus |
| Pasiskirstymo koeficientas: n- oktanolis/vanduo | : | Netaikoma |
| Garų slėgis | : | nenustatyta |
| Santykinis tankis | : | nenustatyta |
| Tankis | : | 1,13 g/cm ³ (20 °C) |
| Santykinis garų tankis | : | > 1 |
| 9.2 Kita informacija | | |
| Sprogmenys | : | Nesprogi Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų (oro) mišinius. |
| Oksidacinės savybės | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji. Organinis peroksidas |
| Užsiliepsnojamumas (skysčiai) | : | Degus skystis, Organinis peroksidas |
| Savaiminis užsidegimas | : | Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip piroforiniai. |
| Savaime įkaistančios medžiagos | : | Medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojamas kaip savaime įkaistantis. |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.
Sandėliuojant įprastai, neskyla.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo užteršimo.
Kontaktas su nesuderinamomis medžiagomis gali paskatinti
irimą SADT ir žemesnėse temperatūrose.
Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.
Neizoliuoti.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Greitinančioji medžiaga, stiprios rūgštys ir bazės, sunkieji
metalai (jų druskos), atkuriamoji priemonė

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Kilus gaisrui ir skilimo metu gali susidaryti dirginančių, ėsdinančių, degių, sveikatai kenksmingų /
nuodingų dujų ir garų.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Kenksminga prarijus.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.866 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg/kg
Metodas: Eksperto sprendimas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1,5 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Eksperto sprendimas
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: 2.500 mg/kg
Metodas: Eksperto sprendimas

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas): > 13,1 mg/l
Poveikio trukmė: 1 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Eksperto sprendimas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: Eksperto sprendimas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą

diacetono alkoholis:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 3.002 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC0 (Žiurkė, patinas ir patelė): >= 7,6 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD0 (Žiurkė): > 1.875 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

vandenilio peroksido:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 431 mg/kg
Metodas: Eksperto sprendimas
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po vieno nurijimo.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1,5 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.
Paaiškinimai: Remiantis suderinta klasifikacija iš ES reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 9.200 mg/kg
Paaiškinimai: Ūmaus toksiškumo testais neigiamo poveikio nenustatyta.

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 420
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu prarijus.
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas): > 55 mg/l
Poveikio trukmė: 8 h
Bandymo atmosfera: garai
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu toksiškumu per odą
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Acetilacetonas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 570 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 5,1 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patelė): 790 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Stipriai nudegina.

Produktas:

Paaiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nudegina.

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos

diacetono alkoholis:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Nedirgina odos

vandenilio peroksido:

Rezultatas : Ardanti (ėsdinanti)

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas : Odos dirginimas
Paaiškinimai : Remiantis suderinta klasifikacija iš ES reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Acetilacetonas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Produktas:

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Rezultatas : Negrįžtamas poveikis akims

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Akių dirginimas

diacetono alkoholis:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : Akių dirginimas, praeinantis per 21 dieną

vandenilio peroksido:

Rezultatas : Negrįžtamas poveikis akims
Paaiškinimai : vandenilio peroksido, 35%

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Rūšis : Triušis
Metodas : OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas : dirginantis
Paaiškinimai : Remiantis suderinta klasifikacija iš ES reglamento Nr. 1272/2008 VI priedo

Acetilacetonas:

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina akių

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Produktas:

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Vertinimas : Kenksminga prarijus., Kenksminga įkvėpus.

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas
Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Žmogaus odos jautrinimo tikimybė ar įrodymai

Paaiškinimai : Sukelia jautrinimą.

diacetono alkoholis:

Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas
Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Acetilacetonas:

Paveikimo būdai : Sąlytis su oda
Rūšis : Pelė
Metodas : OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas : Nesukelia odos jautrinimo.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Grįžtamųjų mutacijų bakterijose tyrimas (AMES)
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: teigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas
Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mažųjų branduolių tyrimas in vivo
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)
Patekimo būdas: Injekcija į pilvą
Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: neigiamas

diacetono alkoholis:

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Neklasifikuota dėl duomenų, kurie nors ir yra patikimi, bet nepakankami klasifikavimui.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : Tyrimų su bakterijų ir žinduolių ląstelių kultūromis rezultatai nerodė mutageninio poveikio.

vandenilio peroksido:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Grįžtamųjų mutacijų bakterijose tyrimas (AMES)
Rezultatas: neigiamas
teigiamas
Paaiškinimai: Informacija iš darbinių pranešimų ir iš literatūros.

Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro
Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: teigiamas
Paaiškinimai: Informacija iš darbinių pranešimų ir iš literatūros.

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Žinduolių eritrocitų mažųjų branduolių tyrimas (in vivo citogenetinis tyrimas)
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)
Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: neigiamas
Paaiškinimai: vandenilio peroksido, 35%

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyrimas
Bandymo sistema: pelės limfomos ląstelės
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro
Bandymo sistema: kiniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: neigiamas

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-Vertinimas : In vitro tyrimai mutageninio poveikio nerodė

Acetilacetonas:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Genotoksiškumas in vitro : Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 479
Rezultatas: teigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 473
Rezultatas: teigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 476
Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: teigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 483
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 475
Rezultatas: neigiamas

Metodas: OECD Bandymų gairės 478
Rezultatas: Dviprasmiškas

Bandymo tipas: DNR pažaidų taisymas
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Rezultatas: neigiamas

Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Metodas: OPPTS 870.5395
Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

diacetono alkoholis:

Kancerogeniškumas - : Turima informacija nepatvirtina kancerogeniškumo

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Vertinimas

vandenilio peroksido:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Remiantis esamais duomenimis klasifikavimas pagal kancerogeniškumą negalimas.

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxidibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 50 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 421
Rezultatas: neigiamas

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Neturima duomenų

diacetono alkoholis:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 300 mg/kg kūno svoris
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 300 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Bendrasis toksiškumas motinoms: NOAEL: 4,106
Embriofetalinis toksiškumas.: NOAEL: 12.292
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

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

vandenilio peroksido:

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Neturima duomenų

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė
Kamienas: Wistar
Patekimo būdas: vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Metodas: OECD Bandymų gairės 443
Rezultatas: neigiamas

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Tam tikri neigiamo poveikio vystymuisi įrodymai, pagrįsti bandymais su gyvūnais., įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Acetilacetonas:

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Vieno gydymo trukmė: 13 d
Bendrasis toksiškumams motinoms: NOAEC: 200
Mutageniškumas: NOAEC Parent: 400
Embriofetalinis toksiškumas.: NOAEC F1: 50
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: įkvėpus (garų)
Vieno gydymo trukmė: 13 d
Bendrasis toksiškumams motinoms: LOAEC: 400
Embriofetalinis toksiškumas.: LOAEC F1: 200
Metodas: OECD Bandymų gairės 414

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

diacetono alkoholis:

Organai taikiniai : Kvėpavimo sistema
Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

vandenilio peroksido:

Organai taikiniai : Kvėpavimo sistemos

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

vandenilio peroksido:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 200 mg/kg
Patekimo būdas : vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Poveikio trukmė : 28 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 407

Kartotinių dozių toksiškumas : Kenksminga prarijus., Kenksminga įkvėpus.
- Vertinimas

diacetono alkoholis:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 1,04 mg/l
LOAEL : 4,685 mg/l
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė : 6 w
Metodas : OECD Bandymų gairės 412

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 100 mg/kg
Patekimo būdas : vartojamas per burną (priverstinis maitinimas)
Metodas : OECD Bandymų gairės 422

vandenilio peroksido:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

Rūšis : Pelė, patelė
NOAEL : 37 mg/kg
Patekimo būdas : vartojamas per burną (geriamasis vanduo)
Poveikio trukmė : 90 d
Paaiškinimai : vandenilio peroksido, 35%

Rūšis : Pelė, patinai
NOAEL : 26 mg/kg
Patekimo būdas : vartojamas per burną (geriamasis vanduo)
Poveikio trukmė : 90
Paaiškinimai : vandenilio peroksido, 35%

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL : 450 mg/kg kūno svoris / diena
Patekimo būdas : Nurijimas
Poveikio trukmė : 90
Metodas : OECD Bandymų gairės 408

Acetilacetonas:

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 200 mg/kg
LOAEL : 805 mg/kg
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė : 9 d

Rūšis : Žiurkė
NOAEL : 100 mg/kg
Patekimo būdas : įkvėpus (garų)
Poveikio trukmė : 90 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 413

Rūšis : Triušis
NOAEL : 244 mg/kg
LOAEL : 975 mg/kg
Patekimo būdas : Odos
Poveikio trukmė : 9 d

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota dėl duomenų trūkumo.

Komponentai:

vandenilio peroksido:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Acetilacetonas:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų

Komponentai:

Acetilacetonas:

Paaiškinimai : Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Poecilia reticulata (Gupijos)): 44,2 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

NOEC (Poecilia reticulata (Gupijos)): 18 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 39 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

- NOEC (Daphnia magna (Dafnija)): 26,7 mg/l
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 5,6 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 2,1 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
- Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (Bakterijos): 48 mg/l
Poveikio trukmė: 0,5 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 67,6 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 7,05 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 5,36 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201
- Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 : 614 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

diacetono alkoholis:

- Toksiškumas žuvims : LC50 (Oryzias latipes (Japoninė medaka)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
- Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)):

1.000 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

vandenilio peroksido:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 16,4 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 (Daphnia pulex (Dafnija)): 2,4 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Skeletonema costatum (Jūriniai titnagdumbliai)): 1,38 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (Jūriniai titnagdumbliai)): 0,63 mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l
Poveikio trukmė: 3 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,63 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Gambusia affinis (Paprastoji gambuzija)): 8.510 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 5.410 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 429 mg/l

Pabaiga: Prieaugis

Poveikio trukmė: 72 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Raphidocelis subcapitata (gėlavandeniai žalieji

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

Versija 3.1 Peržiūrėjimo data: 29.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 600000000359 Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 Pirmojo leidimo data: 03.07.2017

| | | |
|---|---|--|
| | | dumbliai): 729 mg/l Pabaiga: Prieaugis Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 201 |
| Toksiškumas mikroorganizmams | : | Paaiškinimai: Neturima duomenų |
| Acetilacetonas: | | |
| Toksiškumas žuvims | : | LC50 (Žuvis): 104 mg/l Poveikio trukmė: 96 h |
| Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams | : | EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 25,9 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202 |
| Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams | : | EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 83,22 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201 |
| | | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 3,2 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201 |
| Toksiškumas mikroorganizmams | : | EC50 : 107,6 mg/l Poveikio trukmė: 3 h Metodas: OECD Bandymų metodika 209 |
| | | EC10 : 13,2 mg/l Poveikio trukmė: 3 h Metodas: OECD Bandymų metodika 209 |
| Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) | : | NOEC: 10 mg/l Poveikio trukmė: 34 d Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė) Metodas: OECD Bandymų metodika 210 |
| | | LOEC: 22 mg/l Poveikio trukmė: 34 d Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė) Metodas: OECD Bandymų metodika 210 |
| Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) | : | NOEC: 18 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Metodas: OECD Bandymų metodika 211 |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų gairės 301D

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų gairės 301D

diacetono alkoholis:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų gairės 301

vandenilio peroksido:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis
Inokuliantas: aktyvusis dumbblas
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 81 %
Metodas: OECD Bandymų gairės 301F

Acetilacetonas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 C

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

2-Butanone peroxide; Reaction mass of butane-2,2-diyl dihydroperoxide and dioxydibutane-2,2-diyl dihydroperoxide:

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: < 0,3 (25 °C)
n-oktanolis/vanduo

3,5-dimethyl-1,2-dioxolane-3,5-diol:

Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: 1,1 (25 °C)
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų metodika 117

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

diacetono alkoholis:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,09 (20 °C)
n-oktanolis/vanduo

vandenilio peroksido:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -1,57 (20 °C)
n-oktanolis/vanduo
Paaiškinimai: Nurodyta pagrindinio komponento informacija.
Apskaičiavimas

2-Metil-2,4-pentandiolis:

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,14
n-oktanolis/vanduo

Acetilacetonas:

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 3,16
Paaiškinimai: Apskaičiavimas

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,68 (40 °C)
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 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.
Toksiška vandens organizmams.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX®M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Šalinti atliekas įteisintame atliekų šalinimo įrenginyje.
Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.
- Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui.
Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, pageidautina aptarus su atliekų tvarkymą prižiūrinčiomis institucijomis.
- Užterštos pakuotės : Šalinti pagal vietines taisykles.
Valyti pakuotę su vandeniu.
Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.
Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

- ADR : UN 3105
RID : UN 3105
IMDG : UN 3105
IATA : UN 3105

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

- ADR : ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, SKYSTAS
(METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), ACETYL ACETONE PEROXIDE)
- RID : ORGANINIS PEROKSIDAS, D TIPO, SKYSTAS
(METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), ACETYL ACETONE PEROXIDE)
- IMDG : ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID
(METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE(S), ACETYL ACETONE PEROXIDE)
- IATA : Organic peroxide type D, liquid
(Methyl ethyl ketone peroxide(s), Acetyl acetone peroxide)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

| | Klasė | Susijusius pavojus |
|-------------|-------|--------------------|
| ADR | : 5.2 | |
| RID | : 5.2 | |
| IMDG | : 5.2 | |
| IATA | : 5.2 | HEAT |

14.4 Pakuotės grupė

| | |
|--|--|
| ADR | |
| Pakuotės grupė | : Nepriskirta reglamentu |
| Klasifikacinis kodas | : P1 |
| Etiketės | : 5.2 |
| Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas | : (D) |
| RID | |
| Pakuotės grupė | : Nepriskirta reglamentu |
| Klasifikacinis kodas | : P1 |
| Pavojaus rūšies identifikacinis numeris | : 539 |
| Etiketės | : 5.2 |
| IMDG | |
| Pakuotės grupė | : Nepriskirta reglamentu |
| Etiketės | : 5.2 |
| EmS Kodas | : F-J, S-R |
| IATA (Kroviny) | |
| Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas) | : 570 |
| Pakuotės grupė | : Nepriskirta reglamentu |
| Etiketės | : Organic Peroxides, Keep Away From Heat |
| IATA (Keleivis) | |
| Pakavimo instrukcija (keleivinis lėktuvas) | : 570 |
| Pakuotės grupė | : Nepriskirta reglamentu |
| Etiketės | : Organic Peroxides, Keep Away From Heat |

14.5 Pavojus aplinkai

| | |
|--------------------|------|
| ADR | |
| Aplinkai pavojinga | : ne |
| RID | |
| Aplinkai pavojinga | : ne |
| IMDG | |
| Jūrų teršalas | : ne |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

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 jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

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

Numeris sąrašė 75: Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

Reglamentas (EB) dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

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

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo

Šis gaminys reglamentuojamas Reglamentu (ES) 2019/1148. Apie vandenilio peroksido (I visus įtartinus sandorius ir reikšmingus dingimo atvejus bei PRIEDAS)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

vagystes turėtų būti pranešama atitinkamam nacionaliniam ryšių palaikymo centrui.

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

P6b SAVAIME
REAGUOJANČIOSIOS
CHEMINĖS MEDŽIAGOS IR
MIŠINIAI, taip pat ORGANINIAI
PEROKSIDAI

Kiti nurodymai:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: Ib (Vokietijos reguliavimo reikalavimai)

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.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

| | |
|------------|---|
| TCSI (TW) | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |
| TSCA (US) | : Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios |
| AIIIC (AU) | : Visi komponentai įtraukti į inventorių, taikomi norminiai įsipareigojimai / apribojimai |
| DSL (CA) | : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąraše |
| ENCS (JP) | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |
| ISHL (JP) | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |
| KECI (KR) | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |
| PICCS (PH) | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |
| IECSC (CN) | : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tokios informacijos nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

| | |
|-------|--|
| H226 | : Degūs skystis ir garai. |
| H242 | : Kaitinant gali sukelti gaisrą. |
| H271 | : Gali sukelti gaisrą arba sprogamą, stiprus oksidatorius. |
| H302 | : Kenksminga prarijus. |
| H311 | : Toksiška 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. |
| H331 | : Toksiška įkvėpus. |
| H332 | : Kenksminga įkvėpus. |
| H335 | : Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| H361 | : Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui. |
| H361d | : Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui. |
| H412 | : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Kitų santrumpų pilnas tekstas

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | : Ūmus toksiškumas |
| Aquatic Chronic | : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai |
| Eye Dam. | : Smarkus akių pažeidimas |
| Eye Irrit. | : Akių dirginimas |
| Flam. Liq. | : Degieji skysčiai |
| Org. Perox. | : Organiniai peroksidai |
| Ox. Liq. | : Oksiduojantieji skysčiai |
| Repr. | : Toksiškumas reprodukcijai |
| Skin Corr. | : Odos ėsdinimas |
| Skin Irrit. | : Odos dirginimas |
| Skin Sens. | : Odos jautrinimas |
| STOT SE | : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis |
| LT OEL | : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės drabo aplinkos ore |
| LT OEL / IPRD | : Ilgalaikio poveikio ribinis dysis |
| LT OEL / TPRD | : Trumpalaikio poveikio ribinis dysis |
| LT OEL / NRD | : Neviršytinas 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 - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženkinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas;

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

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 pavojingas 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; KECI - 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; NZloC - 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; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

- Kita informacija : Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys susiję tik su sauga ir nekeičia jokios produkto informacijos ar produkto specifikacijos.
Šios saugos instrukcijos taip pat taikomos tuščioms pakuotėms, kuriose gali likti prirodukto likučių.
Etiketėje nurodyti pavojai taip pat taikomi talpyklose likusiems likučiams.
- Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : Vidiniai techniniai duomenys; cheminių medžiagų paieškos rezultatų duomenys, gauti SDSs, OECD eChem portale ir Europos cheminių medžiagų agentūroje, <http://echa.europa.eu/>

Mišinio klasifikavimas:

| | |
|---------------|------|
| Org. Perox. D | H242 |
| Acute Tox. 4 | H302 |
| Skin Corr. 1B | H314 |
| Eye Dam. 1 | H318 |

Klasifikavimo procedūra:

Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



CUROX® M-370

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 10.10.2023 |
| 3.1 | 29.11.2024 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 03.07.2017 |
| | | 600000000359 | |

| | | |
|--------------|------|---------------------|
| Skin Sens. 1 | H317 | Skaičiavimo metodas |
| Repr. 2 | H361 | 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.

LT / LT