

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1. Produkto identifikatorius** ADK-612
Medžiaga / mišinys mišinys
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Naudojimo paskirtis
Higieninei rankų ir odos dezinfekcijai. 1 tipo biocidas.
Nerekomenduojama naudoti
Produktas negali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais.
Nenaudoti gleivinių dezinfekcijai.
Nenaudoti veido odos dezinfekcijai.
Nenaudoti žaizdoms ir pažeistai odai gydyti.
- 1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**
Gamintojas
Įmonės pavadinimas AB „HIGĖJA“
Adresas Krašto g.37, Pabiržio k., Neveronių sen. , Kauno raj.,
LT- 54477
Lietuva
Telefonas +370 37310727
El. paštas higeja@higeja.lt
Tinklalo adresas www.higeja.lt
- Platintojas**
Įmonės pavadinimas UAB "Rankšluostukas"
Adresas Žalgirio g. 108, Vilnius, LT-09300
Lietuva
Telefonas +37061239898
El. paštas info@rankšluostukas.lt
- Saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas**
Pavadinimas Ineta
El. paštas ineta.raibikiene@higeja.lt
- 1.4. Pagalbos telefono numeris**
Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (24/7): +370 5 236 20 52, +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.
- Flam. Liq. 2, H225
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336
- Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

Svarbiausias nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis

Labai degūs skystis ir garai.

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Pavojinga

Pavojingumo frazės

| | |
|------|--|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |

Atsargumo frazės

| | |
|----------------|---|
| P102 | Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. |
| P210 | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P305+P351+P338 | PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |
| P403+P235 | Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. |
| P501 | Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalines taisykles. |

Reikalavimai dėl vaikams saugaus uždarymo būdo ir apčiuopiamo pavojaus įspėjimo

Pakuotė privalo turi būti įtaisytos liestinės pavojaus žymės.

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais .

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

| Identifikacinis numeris | Medžiagos pavadinimas | Kiekis % masės | Klasifikavimas apagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 | Past. |
|---|--------------------------------------|----------------|--|-------|
| Indeksas: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EB: 200-578-6 Registracijos numeris: 01-2119457610-43 | etanolis | ≤45 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifinė koncentracijos riba: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 % | 1 |
| Indeksas: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7 Registracijos numeris: 01-2119457558-25 | propan-2-olis | ≤30 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | 1 |
| CAS: 68424-85-1 EB: 270-325-2 | benzil-C12-16-alkildimetil chloridas | ≤1 | Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 | |

Pastabos

1 Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.

Visas klasifikacijų tekstas ir H-frazės pateiktos 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją. Jei asmuo yra be sąmonės, stabiliai paguldykite asmenį ant šono, šiek tiek atloškite jo galvą atgal ir patikrinkite, ar kvėpavimo takai yra laisvi; niekada neskatininkite vėmimo. Jei asmuo vemia, saugokite, kad jis neįkvėptų vėmalų. Kilus gyvybei pavojingoms sąlygoms, visų pirma, atgaviinkite nukentėjusį asmenį ir suteikite medicininę pagalbą. Kvėpavimo sulaikymas - nedelsiant atlikite dirbtinį kvėpavimą. Širdies sustojimas - nedelsiant atlikite išorinį širdies masažą.

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltkite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Saugokite asmenį nuo sušalimo. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Plaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu drungno (jei įmanoma) vandens. Jei nėra odos pažeidimo, galima naudoti muilą, muilo tirpalą ar šampūną. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka odos dirginimas. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Plovimas turi trukti ne mažiau nei 10 minučių. Jei įmanoma, suteikite specializuotą medicininį gydymą.

Prarijus

Skalaukite burną vandeniu ir išgerkite 200-500 ml vandens. Suteikite medicininį gydymą, jei asmuo turi kokių nors sveikatos problemų.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Patekus ant odos

Sunkiai tikėtinos.

Patekus į akis

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Prarijus

Dirginimas, pykinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Šalia gaisro esančios uždaros talpyklos su produktu turi būti vėsinamos vandeniu. Saugokite, kad ištekėjusi užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršius ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą. Labai degūs skystis ir garai. Pašalinkite visus degimo šaltinius. Naudokite darbui skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Neįkvėpkite rūko/garų/aerolio. Saugokite nuo sąlyčio su akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršius ar požeminius vandenis.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejęs produktas turi būti uždengiamas tinkama (nedegia) sugeriančia medžiaga (smėliu, diatomine žeme, žeme ir kita tinkama sugeriančia medžiaga); saugomas sandariai uždarytose talpyklose ir utilizuojamas, kaip nurodyta 13 skyriuje. Ištekėjus dideliame produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo degiomis, sprogiomis ir profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Produktas turi būti naudojamas tik tose vietose, kur nėra sąlyčio su atvira liepsna ir kitais degimo šaltiniais. Naudokite kibirkščių nekeliančius įrankius. Rekomenduojama naudoti antistatiškus drabužius ir avalynę. Neįkvėpkite rūko/garų/aerolio. Saugokite nuo sąlyčio su akimis. Nerūkyti. Kruopščiai plaukite rankas ir paveiktas kūno vietas po medžiagos tvarkymo. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos. Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudokite sprogimams atsparią elektros/vėdinimo/apšvietimo įrangą. Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugokite sandariai uždarytose talpyklose vėsiose, sausose ir gerai vėdinamose tam skirtose vietose. Saugokite nuo saulės šviesos. Laikyti užrakintą. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsioje vietoje.

Laikymo temperatūra min 5 °C, max 25 °C

Specialūs su medžiaga/mišiniu susiję reikalavimai ar taisyklės

Sandėliuoti tik sandariai uždarytoje gamintojo pakuotėje, atskiroje patalpoje, sausoje, vėsioje gerai vėdinamoje vietoje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių. Nerūkyti, nenaudoti atviros ugnies apšvietimui, nenaudoti kibirkštį sukeliančių prietaisų. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Talpyklos pripildomos ne daugiau kaip 96% jų tūrio ir produkto temperatūra turi būti ne aukštesnė kaip +30 °C.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Priemonė skirta higieninei rankų ir odos dezinfekcijai sveikatos priežiūros ir visuomeninės paskirties įstaigose, maisto pramonės, viešojo maitinimo įmonėse bei buityje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

| Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis) | Tipas | Vertė |
|--|-------|------------------------|
| etanolis (CAS: 64-17-5) | IPRD | 1000 mg/m ³ |
| | IPRD | 500 ppm |
| | TPRD | 1900 mg/m ³ |
| | TPRD | 1000 ppm |
| propan-2-olis (CAS: 67-63-0) | IPRD | 350 mg/m ³ |
| | IPRD | 150 ppm |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

| Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis) | Tipas | Vertė |
|--|-------|-----------------------|
| propan-2-olis (CAS: 67-63-0) | TPRD | 600 mg/m ³ |
| | TPRD | 250 ppm |

DNEL

benzil-C12-16-alkildimetil chloridas

| Darbuotojai / vartotojai | Paveikimo būdas | Vertė | Poveikis | Nustatymo metodas | Šaltinis |
|--------------------------|------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| Darbuotojai | Įkvėpus | 3,96 mg/m ³ | Sisteminis lėtinis poveikis | | |
| Darbuotojai | Patekus ant odos | 5,7 mg/kg/24 val. | Sisteminis lėtinis poveikis | | |
| Vartotojai | Įkvėpus | 1,64 mg/m ³ | Sisteminis lėtinis poveikis | | |
| Darbuotojai | Patekus ant odos | 3,4 mg/kg/24 val. | Sisteminis lėtinis poveikis | | |
| Darbuotojai | Prarijus | 3,4 mg/kg/24 val. | Sisteminis lėtinis poveikis | | |

PNEC

benzil-C12-16-alkildimetil chloridas

| Paveikimo būdas | Vertė | Nustatymo metodas | Šaltinis |
|-------------------------|--------------|-------------------|----------|
| Gėlo vandens aplinka | 0,0009 mg/l | | |
| Jūros vanduo | 0,00096 mg/l | | |
| Gėlo vandens nuosėdos | 12,27 mg/kg | | |
| Jūros nuosėdos | 13,09 mg/kg | | |
| Dirvožemis (žemės ūkio) | 7 mg/kg | | |

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Laikykitės įprastų sveikatos apsaugos darbe priemonių, ypač dėl tinkamo vėdinimo. Tai gali būti pasiekama atliekant vietinį ištraukimą ar veiksmingą bendrą vėdinimą. Jei neįmanoma stebėti poveikio ribų, privaloma naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą. Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

LST EN 166:2002 Asmeninė akių apsauga. Apsauginiai akiniai. Vengti patekimo į akis.

Odos apsauga

Odos apsaugos priemonės nereikalingos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

Kvėpavimo organų apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Terminis pavojus

Nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykites įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

| | |
|---|---|
| Fizinė būsena | skysta |
| Spalva | bespalvė |
| spalvos intensyvumas | skaidri |
| Kvapas | būdingas su alkoholiu |
| Lydimosi ir stingimo temperatūra | duomenų nėra |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | 80 °C |
| Degumas | duomenų nėra |
| Viršutinė ir apatinė sprogo ribos | duomenų nėra |
| Pliūpsnio temperatūra | 20 °C |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | duomenų nėra |
| Skilimo temperatūra | duomenų nėra |
| pH | 6,5-7,5 (neskiedžiama esant 20 °C) |
| Kinematinė klampa | duomenų nėra |
| Tirpumą vandenyje | duomenų nėra |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė) | duomenų nėra |
| Garų slėgis | duomenų nėra |
| Tankis ir (arba) santykinis tankis tankis | 0,865-0,875 g/cm ³ esant 20 °C |
| Santykinis garų tankis | duomenų nėra |
| Dalelių savybės | duomenų nėra |

9.2. Kita informacija

neprieinama

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Mišinys yra labai degus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką. Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

benzil-C12-16-alkildimetil chloridas

| Paveikimo būdas | Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Lytis |
|------------------|------------------|----------|----------------|-------|----------------------------|-------|
| Prarijus | LD ₅₀ | | 397,5 mg/kg | | Žiurkė (Rattus norvegicus) | F/M |
| Patekus ant odos | LD ₅₀ | | 2848 mg/kg | | Triušis | |
| Patekus ant odos | LD ₅₀ | | 800-1420 mg/kg | | Žiurkė (Rattus norvegicus) | |
| | NOAEL | OECD 414 | 30 mg/kg | | Triušis | |

etanolis

| Paveikimo būdas | Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Lytis |
|-----------------|------------------|---------|------------|------------|--------|-------|
| Įkvėpus (garai) | LC ₅₀ | | 124,7 mg/l | 4 valandos | Žiurkė | |
| Įkvėpus (garai) | LC ₅₀ | | 116,9 mg/l | 4 valandos | Žiurkė | |
| Įkvėpus (garai) | LC ₅₀ | | 133,8 mg/l | 4 valandos | Žiurkė | |

propan-2-olis

| Paveikimo būdas | Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Lytis |
|-----------------|------------------|----------|------------|-----------|--------|-------|
| Įkvėpus (garai) | LC ₅₀ | OECD 403 | >10000 ppm | 6 valandų | Žiurkė | F/M |

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

etanolis

| Paveikimo būdas | Rezultatas | Metodas | Rūšis | Rūšis |
|-----------------|-------------|---------|-------|---------|
| | Dirginantis | | | Triušis |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ADK-612

Pildymo data 2016-11-04

Peržiūrėta 2023-06-12

Versijos numeris

4.0

propan-2-olis

| Paveikimo būdas | Rezultatas | Metodas | Rūšis | Rūšis |
|-----------------|-------------------------|----------|-------|---------|
| Akis | Smarkus akių pažeidimas | OECD 405 | | Triušis |

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

propan-2-olis

| Paveikimo būdas | Rezultatas | Rūšis | Rūšis | Lytis |
|-----------------|---------------|-------|---------------|-------|
| | Nejautrinanti | | Jūrų kiaulytė | F/M |

Mutageniškumas

propan-2-olis

| Rezultatas | Rūšis | Konkretus tikslinis organas | Rūšis | Lytis |
|--|-------|-----------------------------|---------------|-------|
| Neigiamas be metabolinio aktyvavimo, Neigiamas su metaboliniu aktyvinimu | | Kiaušidės | Jūrų kiaulytė | F/M |

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

etanolis

| Paveikimo būdas | Parametrai | Vertė | Rezultatas | Rūšis | Lytis |
|-----------------|------------|-------|--------------|--------|-------|
| Prarijus | | | Nenustatytas | Žiurkė | |

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

etanolis

| Poveikis | Parametrai | Vertė | Rezultatas | Rūšis | Lytis |
|----------------------|------------|--------------------|----------------|--------|-------|
| Poveikis vaisingumui | NOAEL | >16000 ppm | Jokio poveikio | Žiurkė | |
| | NOAEL | 5200 mg/kg/24 val. | Nenustatytas | Žiurkė | |

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

etanolis

| Paveikimo būdas | Parametrai | Vertė | Rūšis | Konkretus tikslinis organas | Rezultatas | Rūšis | Lytis |
|-----------------|------------|----------|------------|-----------------------------|--------------------------------|--------|-------|
| Įkvėpus | LOAEL | 2,6 mg/l | 30 minučių | Nervų sistema | Mieguistumas, Galvos svaigimas | Žmogus | |
| Įkvėpus | LOAEL | 9,4 mg/l | | Plaučiai | Nenustatytas | Žmogus | |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.
propan-2-olis

| Paveikimo būdas | Parametrai | Vertė | Rezultatas | Rūšis | Lytis |
|-----------------|------------|---------|------------|----------------------------|-------|
| Įkvėpus (garai) | NOEC | 500 ppm | | Žiurkė (Rattus norvegicus) | F/M |

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai nėra tenkinami.

11.2. Informacija apie kitus pavojus neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas

Nežinomas.

benzil-C12-16-alkildimetil chloridas

| Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Aplinka | Nustatymo metodas |
|-------------------|----------|-------------|------------|--------------------------------------|---------|-------------------|
| EC ₅₀ | OECD 209 | 7,75 mg/l | 3 valandos | Bakterijos (Salmonella typhimurium) | | |
| EC ₅₀ | OECD 209 | 0,0058 mg/l | 48 valandų | Dafnija (Daphnia magna) | | |
| ErC ₅₀ | OECD 201 | 0,03 mg/l | 96 valandų | Dumbliai (Selenastrum capricornutum) | | |
| LC ₅₀ | OECD 201 | 0,28 mg/l | 96 valandų | Žuvys (Oncorhynchus mykiss) | | |
| NOEC | | 0,0322 mg/l | 28 dienų | Žuvys (Oncorhynchus mykiss) | | |

etanolis

| Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Aplinka | Nustatymo metodas |
|------------------|---------|-------------|-------------|----------|---------|----------------------|
| EC ₀ | | 3,9 g/l | 200 valandų | Žuvys | | Eksperimentiniu būdu |
| EC ₅₀ | | >10000 mg/l | 48 valandų | Dafnija | | Eksperimentiniu būdu |
| IC ₅₀ | | 8800 mg/l | 96 valandų | Dumbliai | | Eksperimentiniu būdu |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

Pildymo data 2016-11-04
Peržiūrėta 2023-06-12 Versijos numeris 4.0

propan-2-olis

| Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Aplinka | Nustatymo metodas |
|------------------|---------|-------------|------------|-------------------------|--------------|-------------------|
| EC ₅₀ | | >10000 mg/l | 48 valandų | Dafnija (Daphnia magna) | | |
| LC ₅₀ | | 9640 mg/l | 96 valandų | Žuvys | Gėlas vanduo | |

Lėtinio poveikio

benzil-C12-16-alkildimetil chloridas

| Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Aplinka | Nustatymo metodas |
|------------|----------|------------|----------|-------------------------|---------|-------------------|
| NOEC | OECD 211 | 0,025 mg/l | 21 dienų | Dafnija (Daphnia magna) | | |

etanolis

| Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Rūšis | Aplinka | Nustatymo metodas |
|------------------|---------|-----------|-------------|-----------------------------|---------|----------------------|
| LC ₅₀ | | 9248 mg/l | 48 valandų | Bestuburiai | | Eksperimentiniu būdu |
| NOEC | | 250 mg/l | 120 valandų | Žuvys (Oncorhynchus mykiss) | | Eksperimentiniu būdu |
| NOEC | | 1000 mg/l | 120 valandų | Žuvys | | Eksperimentiniu būdu |

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Biologinis skilimas

benzil-C12-16-alkildimetil chloridas

| Parametrai | Metodas | Vertė | Rūšis | Aplinka | Rezultatas |
|------------|-----------|--------|----------|---------|------------------------------|
| | OECD 301B | 95,5 % | 28 dienų | | Lengvai biologiškai skaidoma |
| | OECD 301D | 63 % | 28 dienų | | Lengvai biologiškai skaidoma |

Nežinomas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

benzil-C12-16-alkildimetil chloridas

| Parametrai | Vertė | Rūšis | Rūšis | Aplinka | Temperatūra [°C] |
|------------|-------|-------|-------|---------|------------------|
| Log Pow | 2,75 | | | | |

Nežinomas.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nnežinomas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nežinomas.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliotam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

UN 1170

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

ETANOLIO TIRPALAS

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

3 Liepsnieji skysčiai

14.4. Pakuotės grupė

II - vidutiniškai pavojingos medžiagos

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

neprieinama

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nesusiję su

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

Rankšluostukas

ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

Papildoma informacija

Pavojaus identifikavimo numeris
JT numeris
Klasifikacinis kodas
Pavojaus ženklai

| |
|------|
| 33 |
| 1170 |
| F1 |
| 3 |



Oro transportas - ICAO/IATA

Pakuotės nurodymai keleiviui 353
Krovinio pakuotės nurodymai 364

Jūsų transportas - IMDG

Avarijos valdymo sistema (planas avarijos atveju) F-E, S-D
Pirmosios medicininės pagalbos taisyklės 305

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

neprieinama

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

H225 Labai degūs skystis ir garai.
H302 Kenksminga prarijus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

P501 Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalines taisykles.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

| | |
|---------------------|---|
| ADR | Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais |
| BCF | Biokoncentracijos koeficientas |
| CAS | Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba |
| CLP | Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas |
| EB | EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius |
| EC ₀ | Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukianti reakciją, kuri sudaro 0 proc. didžiausios reakcijos |
| EC ₅₀ | Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos |
| EINECS | Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas |
| EmS | Avarinio Monitoringo Sistema |
| ES | Europos Sąjunga |
| EuPCS | Europos produktų kategorizavimo sistema |
| IATA | Tarptautinė oro transporto asociacija |
| IBC | Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas |
| IC ₅₀ | Slopinančioji koncentracija |
| ICAO | Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija |
| IMDG | Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas |
| IMO | Tarptautinė jūrų organizacija |
| INCI | Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra |
| ISO | Tarptautinė standartizacijos organizacija |
| IUPAC | Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga |
| LC ₅₀ | Vidutinė mirtina koncentracija |
| LD ₅₀ | Vidutinė mirtina dozė |
| LOAEL | Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba |
| log K _{ow} | Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas |
| LOJ | Lakūs organiniai junginiai |
| NOAEL | Nepastebėto neigiamo poveikio riba |
| NOEC | Nestebimo poveikio koncentracija |
| OEL | Poveikio darbo vietoje ribos |
| PBT | Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška |
| ppm | Milijoninės dalys |
| REACH | Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai |
| RID | Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais



ADK-612

| | | | |
|--------------|------------|------------------|-----|
| Pildymo data | 2016-11-04 | Versijos numeris | 4.0 |
| Peržiūrėta | 2023-06-12 | | |

| | |
|------------|---|
| UN | Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles |
| UVCB | Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos |
| vPvB | Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos |
| Acute Tox. | Ūmus toksiškumas |
| Flam. Liq. | Degieji skysčiai |
| Skin Corr. | Odos ėsdinimas |
| STOT SE | Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) |

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemones, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.