

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekinis pavadinimas : A1CD
Produkto kodas : 08463107190

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojami naudojimo : Tik profesionaliems naudotojams.
apribojimai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : UAB "Roche Lietuva"
Diagnosticos padalinys
J.Jasinskio g. 16B
LT-03163 Vilnius
Lithuania

Telefonas : + 370 5 254 6777
Telefaksas : + 370 5 254 6778
Atsakingas skyrius :
Elektroninio pašto adresas : lithuania.diagnostics@roche.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Ypatingais atvejais: :

Toksikologo pagalba 24 val./parą: : Apsinuodijimų kontrolės ir +370 5 236 20 52 arba +370
informacijos biuras: 687 53378
Bendrasis pagalbos telefono 112
nas 24 val./parą:

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Produktas yra rinkinys, sudarytas iš atskirų ingredientų. Ingredientų klasifikaciją galite rasti 3 skirsnyje. Ženklavimo elementai skirsnyje pateiktas atitinkamas rinkinio ženklavimas.

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :

Signalinis žodis : **Pavojinga**

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

| | | |
|--------------------|---|--|
| Pavojingumo frazės | : | H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H318 Smarkiai pažeidžia akis. H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| Atsargumo frazės | : | Prevenција: P261 Stengtis neįkvėpti rūko ar garų. P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Greitoji pagalba: 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. P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P391 Surinkti išteklėjusią medžiagą. |

2.3 Kiti pavojai

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**R1 (B / C)****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

| | |
|---|--|
| Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija | H318: Smarkiai pažeidžia akis. |
| Odos jautrinimas, 1 kategorija | H317: Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija | H400: Labai toksiška vandens organizmams. |
| Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija | H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Komponentai

| Cheminis pavadinimas | CAS Nr. | Klasifikacija | Koncentracija |
|----------------------|---------|---------------|---------------|
|----------------------|---------|---------------|---------------|

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

A1CD



Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

| | EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris | | (% w/w) |
|---|--|---|-----------------|
| Tetradecyltrimethylammoniumbromide | 1119-97-7 214-291-9 01-2119989161-33 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Kvėpavimo sistema) STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 390 mg/kg | >= 3,0 - < 10,0 |
| Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H2O) | 6381-92-6 01-2119486775-20 | Acute Tox. 4; H332 | >= 1,0 - < 10,0 |
| Brij 35 | 9002-92-0 500-002-6 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 1.000 mg/kg | >= 1,0 - < 3,0 |
| N-Methylisothiazolone hydrochloride | 26172-54-3 247-499-3 01-2120764168-47 | Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens | >= 0,1 - < 0,25 |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



A1CD

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1</p> <hr/> <p>Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %</p> <hr/> <p>Ūmaus toksiškumo įvertis</p> <p>Ūmus toksiškumas prarijus: 175 mg/kg Ūmus toksiškumas įkvėpus (dulkės/rūkas): 0,11 mg/l Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 246 mg/kg</p> | |
|--|--|--|--|

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.
Nuvilkiti suterštus drabužius.
- Patekus į akis : Įtiškę į akis maži kiekiai gali sukelti negrįžtamus audinių pa-
kenkimus 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.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus :

- Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
- Kvėpavimo takai turi būti švarūs.
- NESKATINTI vėmimo.
- Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
- Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
- Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Nukentėjusįjį nedelsiant nuvežti į ligoninę.
- Praskalauti burną vandeniu.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Informacijos neturima.

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

Gydymas : Pirmosios pagalbos teikimo tvarka turi būti nustatyta, pasitarus su darbo medicinos gydytoju.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

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

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.**6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 7 ir 8 skirsniuose.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**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 : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Regeneruotą medžiagą apdoroti atskiroje sekcijoje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.
Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.
Asmenys, linkę į odos sensibilizaciją ar astmą, alergijas, lėtinės ar pasikartojančias kvėpavimo takų ligas, neturi būti įdarbinami prie bet kokių technologinių procesų, kur naudojamas šis mišinys.
Kad išvengtų nuotėkių ir išsiliejimų iš pasklidimo zonos, apsirūpinti tinkama skysčių surinkimo sistema.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogimo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.
Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų saugos standartus.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas : Žr. etiketę, pakuotės lapelį arba vidaus taisykles.

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Neskykla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**Konkretus (-ūs) naudojimo : Laboratoriniai chemikalai
atvejais (-ai)**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1 Kontrolės parametrai****R1 (B / C)**

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

8.2 Poveikio kontrolė**Inžinerinės priemonės**

Neturima duomenų

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu
Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai
Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą, kilus nenormalaus perdūrimo problemoms.

Naudoti EN 166 atitinkančias akių apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Sąlyčio su tiškais atveju:
Medžiaga : Nitrilo guma
Prasiskverbimo laiką : > 30 min
Pirštinių storis : > 0,11 mm

Pilno sąlyčio atveju:
Medžiaga : butilkaučiukas
Prasiskverbimo laiką : > 480 min
Pirštinių storis : > 0,4 mm

Paaiškinimai : Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Ši rekomendacija galioja tik saugos duomenų lape įvardytam mūsų tiekiamam ir pagal mūsų nurodytą naudojimą produktui. Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę. Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Nepralaidūs apsauginiai drabužiai
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes****R1 (B / C)**

| | | |
|---|---|-------------------|
| Agregatinė būseną | : | skystas |
| Spalva | : | Neturima duomenų |
| Kvapą | : | Neturima duomenų |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | : | Neturima duomenų |
| Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas | : | Neturima duomenų |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas | : | Neturima duomenų |
| Degumas | : | Nepalaiko degimo. |
| Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba | : | Neturima duomenų |
| Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba | : | Neturima duomenų |
| Pliūpsnio temperatūra | : | neužsiplieskia |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra | : | Neturima duomenų |
| Skilimo temperatūra | : | Neturima duomenų |
| pH | : | Neturima duomenų |
| Klampa | | |
| Dinaminė klampa | : | Neturima duomenų |
| Kinematinė klampa | : | Neturima duomenų |
| Tirpumas | | |
| Tirpumas vandenyje | : | maišus |
| Tirpumas kituose tirpikliuose | : | Neturima duomenų |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo | : | Neturima duomenų |
| Garų slėgis | : | Neturima duomenų |

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



A1CD

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

Santykinis tankis : Neturima duomenų
Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

R1 (B / C)

Oksidacinės savybės : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Užsiliepsnojamumas (skysčiai) : Produktas nėra labai degus., Nepalaiko degimo.
Savaiminis užsidegimas : Neturima duomenų
Garavimo greitis : Neturima duomenų
Maišumas su vandeniu : Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Neturima duomenų

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Neturima duomenų

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neturima duomenų

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

R1 (B / C)

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 390 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 390 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodasŪmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Pelė): 1,8 mg/m³
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu inhaliaciniu toksiškumu

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Triušis): apytikriai 2.150 mg/kg

Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patinas ir patelė): 2.800 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401
Bandomoji medžiaga: bevandenė medžiaga
GLP: neŪmus toksiškumas įkvėpus : Mažiausia poveikį daranti koncentracija: apytikriai 0,03 mg/l
Poveikio trukmė: 6 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 412
GLP: taip
Vertinimas: Komponentas/mišinys yra vidutiniškai toksiškas po trumpalaikio įkvėpimo.**Brij 35:**

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 1.000 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas**N-Methylisothiazolone hydrochloride:**Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė, patelė): 175 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 425Ūmaus toksiškumo įvertis: 175 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodasŪmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 0,11 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403
Vertinimas: Ėsdina kvėpavimo takus.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

A1CD

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Ūmaus toksiškumo įvertis: 0,11 mg/l
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 per odą (Žiurkė, patinas): 246 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402
Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Ūmaus toksiškumo įvertis: 246 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Tetradecyltrimethylammoniumbromide:

Rezultatas : Dirgina odą.

Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):

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

Brij 35:

Rezultatas : Dirgina odą.

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Rūšis : rekonstruotas žmogaus epidermis
Metodas : OECD Bandymų gairės 431
Rezultatas : Stipriai nudegina.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Komponentai:

Tetradecyltrimethylammoniumbromide:

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):

Rūšis : Triušis
Rezultatas : Nedirgina akių
Bandomoji medžiaga : bevandenė medžiaga
Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

Brij 35:

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**N-Methylisothiazolone hydrochloride:**

Rezultatas : Gali smarkiai pažeisti akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):**

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

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Bandymo tipas : Vietinio limfmazgio tyrimas (LLNA)
Metodas : OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas : Produktas yra 1 A subkategorijos odą jautrinantis.

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Metodas : OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas : teigiamas
Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):**

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

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Mikrobu mutagenizės tyrimas (Ames tyrimas)
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: In vitro žinduolių ląstelių genų mutacijų tyri-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

A1CD

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

mas

Bandymo sistema: kiniško žiurkėno kiaušidžių ląstelės

Metodas: OECD Bandymų gairės 476

Rezultatas: neigiamas

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)
Patekimo būdas: Oralinis
Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: nenumatytos DNR sintezės tyrimas

Rūšis: Žiurkė (patinas ir patelė)

Patekimo būdas: Oralinis

Metodas: OECD Bandymų gairės 486

Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Tetradecyltrimethylammoniumbromide:

Paaiškinimai : Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti kancerogenai pagal IARC, kurių kiekis 0.1% ar didesnis, produkte nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Dozė: 40 mg/kg kūno svoris / diena
Rezultatas: Jokio poveikis vaisiaus vystymuisi.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Tetradecyltrimethylammoniumbromide:

Paveikimo būdai : Įkvėpimas
Organai taikiniai : Kvėpavimo sistema
Vertinimas : Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**Komponentai:****Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):**

Paveikimo būdai : Įkvėpimas
Organai taikiniai : Kvėpavimo sistema
Vertinimas : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Kartotinių dozių toksiškumas**Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Rūšis : Žiurkė
: 75 mg/kg
Patekimo būdas : Oralinis
Bandymo atmosfera : dulkės/rūkas
Poveikio trukmė : 21 d
Vertinimas : Medžiaga ar mišinys klasifikuojamas kaip specifiskai toksiškas konkrečiam organui, kartotinis poveikis, 2 kategorija.

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Rūšis : Žiurkė
NOEL : 94 mg/kg kūno svoris / diena
Patekimo būdas : Oralinis
Poveikio trukmė : 90 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 408
Paaiškinimai : Nebuvo pranešta apie jokių reikšmingus pašalinius poveikius Su žmonėmis susijusios informacijos nėra.

Rūšis : Šuo
NOAEL : 40,9 mg/kg kūno svoris / diena
Patekimo būdas : Oralinis
Poveikio trukmė : 90 d
Metodas : OECD Bandymų gairės 409

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

11.2 Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios 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.

R1 (B / C)

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**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**Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Paaiškinimai : Galimos ir kitos pavojingos savybės.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas*****R1 (B / C)*****Komponentai:****Tetradecyltrimethylammoniumbromide:**

Toksiškumas žuvims : LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): 1,81 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 0,022 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,00538 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,0013 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 100

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 (Natūralus mikroorganizmas): 19 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,023 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):**

- Toksiškumas žuvims : LC₅₀ (Lepomis macrochirus (melsvažiaunio saulešeris)): 41 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC₅₀ (Daphnia magna (Dafnija)): 140 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: DIN 38412
- Toksiškumas mikroorganizmams : EC₂₀ (aktyvusis dumblas): > 500 mg/l
Poveikio trukmė: 0,5 h
Bandymo tipas: Kvėpavimo inhibavimas
Metodas: OECD Bandymų metodika 209

Ekotoksikologinis vertinimas

- Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
- Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
- Toksiškumo dirvožemiui duomenys : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.
- Kiti su aplinka susiję organizmai : Neturima duomenų

Brij 35:

- Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC₅₀ (Daphnia magna (Dafnija)): 6,46 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Ekotoksikologinis vertinimas

- Ūmus toksiškumas vandens aplinkai : Toksiška vandens organizmams.
- Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai : Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
- Toksiškumo dirvožemiui duomenys : Nesitikima, kad adsorbuosis į dirvožemį.
- Kiti su aplinka susiję organizmai : Neturima duomenų

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

- Toksiškumas žuvims : LC₅₀ (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 4,77 mg/l

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

A1CD

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

| | | |
|---|---|--|
| | | Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: Srautinis bandymas Metodas: OECD Bandymų gairės 203 |
| Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams | : | EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 2,33 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202 |
| Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams | : | ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,289 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 201 |
| M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) | : | 1 |
| Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) | : | NOEC: 0,0442 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Metodas: OECD Bandymų metodika 211 |
| M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) | : | 1 |

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

R1 (B / C)

Komponentai:

Tetradecyltrimethylammoniumbromide:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H2O):

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis
Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 0 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

R1 (B / C)

Komponentai:

Tetradecyltrimethylammoniumbromide:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

A1CD

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 750
Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,2 (20 °C)
n-oktanolis/vanduo

Edetic acid disodium salt dihydrate (EDTA-2Na-2H₂O):

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo

Brij 35:

Bioakumuliacija : Rūšis: Cyprinus carpio (Auksinis karpis)
Poveikio trukmė: 72 h
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 220

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Neturima duomenų
n-oktanolis/vanduo

N-Methylisothiazolone hydrochloride:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: apytikriai -0,44 (20 °C)
n-oktanolis/vanduo Metodus: OECD Bandymų gairės 107

12.4 Judumas dirvožemyje

R1 (B / C)

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

R1 (B / C)

Nesusijęs

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.

R1 (B / C)

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.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis****R1 (B / C)****Komponentai:****Brij 35:**Papildoma ekologinė infor- : Neturima duomenų
macija**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

- Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandenų kelių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.
- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščias talpas pristatyti į paskirtą atliekų tvarkymo vietą perdirbimui ar šalinimui.
Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1 JT numeris ar ID numeris**

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Laikomi nepavojingais kroviniais pagal ADR/RID, ADN, IMDG code, ICAO/IATA -DGR

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės. : E1 PAVOJAI APLINKAI

R1 (B / C)

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 sąraše 3

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

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

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

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

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

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

AIIC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąraše

NZIoC : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

ENCS : Neatitinka sąrašui

ISHL : Neatitinka sąrašui

KECI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

PICCS : Neatitinka sąrašui

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Roche

A1CD


Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

| | | |
|------------------------------|---|--|
| IECSC | : | Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |
| TCSI | : | Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui |
| TSCA | : | Visos medžiagos įtrauktos į TSCA sąrašą kaip aktyvios |
| TECI | : | Neatitinka sąrašui |
| Lakieji organiniai junginiai | : | 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 1,77 % |

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

| | | |
|----------------------|---|---|
| Pavojaus piktogramos | : |  |
| Signalinis žodis | : | Pavojinga |
| Pavojingumo frazės | : | H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H318 Smarkiai pažeidžia akis. H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| Atsargumo frazės | : | Prevencija: P261 Stengtis neįkvėpti rūko ar garų. P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Greitoji pagalba: 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. P333 + P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. P391 Surinkti ištekęsias medžiagas. |

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

| | |
|------------|--|
| 1119-97-7 | Tetradecyltrimethylammoniumbromide |
| 9002-92-0 | Brij 35 |
| 26172-54-3 | N-Methylisothiazolone hydrochloride |

A1CDVersija
4.0Peržiūrėjimo data:
01.05.2022Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Šio gaminio komponentų cheminės saugos vertinimas yra arba atliktas, arba netaikomas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pilnas H teiginių tekstas**

| | |
|------|---|
| H301 | : Toksiška prarijus. |
| 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. |
| H330 | : Mirtina įkvėpus. |
| H332 | : Kenksminga įkvėpus. |
| H335 | : Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| H373 | : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus. |
| H400 | : Labai toksiška vandens organizmams. |
| H410 | : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Kitų santrumpų pilnas tekstas

| | |
|-----------------|---|
| Acute Tox. | : Ūmus toksiškumas |
| Aquatic Acute | : Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai |
| Aquatic Chronic | : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai |
| Eye Dam. | : Smarkus akių pažeidimas |
| Skin Corr. | : Odos ėsdinimas |
| Skin Irrit. | : Odos dirginimas |
| Skin Sens. | : Odos jautrinimas |
| STOT RE | : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis |
| STOT SE | : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis |

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, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių me-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



A1CD

Versija
4.0

Peržiūrėjimo data:
01.05.2022

Paskutinio leidimo data:
14.08.2021
Pirmojo leidimo data: 28.02.2013

džiagų 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; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

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 / 2104