

BACTICID

Paviršių, įrankių, įrangos ir inventoriaus dezinfekantas

Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui, ir maisto srities dezinfekantas (2, 4 produktų tipas). Tik profesionaliesiems vartotojams. Nedideliems paviršiams įrankiams, įrangai ir inventoriui dezinfekuoti sveikatos priežiūros ir visuomeninės paskirties įstaigose, maisto pramonės įmonėse. Negali tiesiogiai liestis su maistu. BACTICID pasižymi plačiu fungicidiniu ir baktericidiniu efektu, naikina Gram teigiamas ir Gram neigiamas bakterijas (įskaitant TBC sukėlėjus), dezaktyvuoja virusus su apvalkalais (tarp jų HBV, HIV, HCV, Vaccinia, Herpes simplex), tiek be apvalkalų (tarp jų Adeno, Rota). Prieš naudodami perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Naudojimas

Produktas naudojamas alkoholio poveikiui atsparių įvairių mažų paviršių, durų rankenų, įrankių, įrangos ir kt. greitai dezinfekcijai sveikatos priežiūros įstaigose (ligoninėse, procedūriniuose kabinetuose, odontologijos klinikose ir kt.) bei maisto ruošimo ir gamybos vietose.

Biocidinis produktas BACTICID paruoštas naudojimui.

Nuvalytą, švarų paviršių iš 30 cm atstumo apipurkšti 40-50 ml/m² arba šluostyti švaria BACTICID sudrėkinta servetėle. Įsitikinti, kad visas paviršius tolygiai sudrėkęs. Palikti 1-3 min. ir leisti paviršiams natūraliai išdžiūti.

Grožio salonuose naudojamus įrankius 5 min. pamerkti į dezinfekantą, po to ištraukti ir išdžiovinti arba nusausinti vienkartinėmis servetėlėmis.

Įrenginius ar jų dalis apipurkšti iš 30 cm arba nušluostyti dezinfekantu sudrėkinta servetėle, po to išdžiovinti arba po 3 min. nusausinti vienkartinėmis servetėlėmis.

Po ekspozicijos paviršių nuplauti nereikia.

Atsargumo priemonės

Laikyti pašaliniais asmenims neprieinamoje vietoje.

Nenaudoti alkoholiams ir drėgmei neatspariems paviršiams dezinfekuoti.

Abejojant, kad BACTICID gali gadinti dezinfekuojamą objektą, visada išbandyti ant nedidelio ploto.

Dėmesio!

Profesionalieji vartotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

Veikliosios medžiagos: etanolis, CAS Nr.64-17-5, EB Nr. 200-578-6, 72 %, alkil (C₁₂₋₁₄)dimetil(etilbenzil)amonio chlorido, CAS Nr. 85409-23-0, EB Nr.287-090-7 ir alkil (C₁₂₋₁₈)dimetilbenzilamonio chlorido, CAS Nr.68391-01-5, EB Nr.269-919-4, mišinys 0,025%.

Gamintojas: AS Chemi-Pharm, Pollu 132, EE-10917 Tallinn (Estija)

Platintojas: UAB „Chemi pharm group“, Kalvarijų g. 125, LT-08221 Vilnius, tel. (8~5) 247 2080.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas:

Nr. BSV.10-8613 (16.6.1. 10.14)-(A-0204PNO601791-16-157), galioja iki 2021-11-15



NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS
Nr. BSV.10-8613 (16.6.1. 10.14)-(A-0204PNO601791-16-157)

Išduotas 20..16... m. lapkričio 16... d., galioja iki 20...21... m. lapkričio 15... d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas
UAB „Chemi pharm group“, Kalvarijų g. 125, LT-08221 Vilnius.

Biocidinio produkto tipas
2, 4 produktų tipas. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui, ir maisto srities dezinfekantas.

Biocidinio produkto pavadinimas
Bactacid.

Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas
AS Chemi-Pharm, Pollu 132, EE-10917 Tallinn (Estija).

Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai
Etanolis, CAS Nr. 64-17-5, EB Nr. 200-578-6;
alkil(C₁₂₋₁₄)dimetil(etilbenzil)amonio chloridas, CAS Nr. 85409-23-0, EB Nr. 287-090-7;
alkil(C₁₂₋₁₈)dimetilbenzilamonio chloridas, CAS Nr. 68391-01-5, EB Nr. 269-919-4.

Specialiosios autorizacijos sąlygos
Tik profesionaliesiems vartotojams. Nedideliems paviršiams, įrankiams, įrangai ir inventoriui dezinfekuoti sveikatos priežiūros ir visuomeninės paskirties įstaigose, maisto pramonės įmonėse. Negali tiesiogiai liestis su maistu.
Biocidinio produkto veikliosios medžiagos gamintojas nurodytas šio liudijimo 1 priede.

Biocidinio produkto ženklintas
Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede;
biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

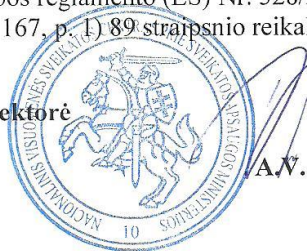
Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda
A0204PNO601791.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

Vilniaus departamento direktorė

Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau




BACTICID

1 SKIRSNIS: CHEMINĖS MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS AR ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1 Produkto tapatybės žymuo:** BACTICID
- 1.2 Tinkamos ir nepatartinos produkto naudojimo sritys:**
Naudojimo būdai: Dezinfekcinė priemonė. Skirta tik profesionaliems naudotojams
Nerekomenduojami naudojimo būdai: Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe
- 1.3 Saugumo duomenų lapo sudarytojo duomenys:** AS Chemi-Pharm
Põllu 132
10917 Tallinn - Estonia
Tel.: +3726778805 -
Faksas: +3726778807
chemi-pharm@chemi-pharm.com
www.chemi-pharm.com
- 1.4 Pirmos pagalbos telefono numeris:** 112

2 SKIRSNIS: PAVOJŲ ŽENKLINIMAS

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Šio produkto klasifikavimas buvo atliktas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (KŽP).
Flam. Liq. 2: Degūs skysčiai, 2 kategorija, H225
- 2.2 Etiketėje nurodomi duomenys:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Pavojinga
- 
- Pavojingumo frazės:**
Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai
- Atsargumo frazės:**
P210: Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti
P233: Talpyklą laikyti sandariai uždarytą
P403+P235: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje
P501: Talpos turinį sunaikinti laikantis galiojančių teisės aktų dėl atliekų tvarkymo
- 2.3 Kiti pavojai:**
Nesusijęs

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS/DUOMENYS APIE SUDĖTINES DALIS

- 3.1 Medžiagos:**
Netaikoma
- 3.2 Mišiniai:**
Cheminis aprašymas: Tirpalas
Sudėtinės dalys:
Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 II priedu (3 punktas), šiame produkte yra:

| Identifikacija | Cheminis pavadinimas/klasifikacija | Koncentracija |
|--|---|--------------------------------------|
| CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 Index: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43-XXXX | etanolis Reglamentas 1272/2008 Flam. Liq. 2: H225 - Pavojinga | ATP CLP00 50 - <75 % |
| CAS: 68391-01-5 CE: 269-919-4 Index: Netaikoma REACH: Netaikoma | Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides Reglamentas 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Corr. 1B: H314 - Pavojinga | Savęs klasifikuoja <1 % |

BACTICID

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS/DUOMENYS APIE SUDĖTINES DALIS (tęsti)

| Identifikacija | Cheminis pavadinimas/klasifikacija | Koncentracija |
|--|---|----------------|
| CAS: 85409-23-0 CE: 287-090-7 Index: Netaikoma REACH: Netaikoma | Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides Savęs klasifikuoja | <1 % |
| Reglamentas 1272/2008 | Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314 - Pavojinga | |

Platesnė informacija apie medžiagų pavojingumą yra pateikta 8, 11, 12, 15 ir 16 skyriuose.

4 SKIRSNIS: PIRMOJI PAGALBA

4.1 Pirmosios pagalbos aprašymas:

Apsinuodijimo požymiai gali pasireikšti praėjus tam tikram laikotarpiui nuo sąlyčio, todėl, kilus abejonėms, esant tiesioginiam kontaktui su šiuo produktu ar blogai savijautai nepraeinant, kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Įkvėpus:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis įkvėpus, tačiau, pasireiškus apsinuodijimo požymiams, išvesti nukentėjusį iš pavojaus zonos į gryną orą. Jei požymiai stiprėja arba negalavimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prasiskverbus per odą:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis patekus ant odos. Tačiau tuo atveju, kai medžiaga ant odos patenka, rekomenduojama nuvilkti užterštus drabužius ir nuauti avalynę, atidengti odą arba, jei reikia, gausiai nuplauti nukentėjusį šaltu dušu ir neutraliu muilu. Esant stipriam poveikiui, kreiptis į gydytoją.

Per akis:

Mažiausiai 15 minučių gausiai skalauti akis vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jei nukentėjusysis juos nešioja ir jei jie nėra prilipę prie akių, nes kitaip galima sukelti papildomus pažeidimus. Bet kokių atveju, išplovus akis, būtina kuo skubiau kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Nurijus/įkvėpus:

Neskatinti vėmimo, o jam esant, galvą laikyti palenkta į priekį, kad nepatektų į kvėpavimo takus. Nukentėjusį laikyti ramybės būsenoje. Išskalauti burną ir gerklę, nes praryta medžiaga galėjo jas pažeisti.

4.2 Pagrindiniai požymiai ir poveikis, ūmus ir uždelstas:

Ūmus ir uždelstas poveikis yra nurodyti 2 ir 11 straipsniuose.

4.3 Nurodomos visos medicininės pagalbos priemonės ir specialiosios priemonės, kurių reikia imtis nedelsiant:

Nesusijęs

5 SKIRSNIS: GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės:

Geriausia naudoti daugiopos paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą, arba, pagal Priešgaisrinės apsaugos įrangos reglamentą, galima naudoti putas arba anglies dioksido (CO₂) gesintuvą. NEREKOMENDUOJAMA naudoti vandens srovę kaip gesinimo priemonę.

5.2 Specialieji šalutiniai medžiagos arba mišinio keliami pavojai:

Degimo arba terminio irimo metu išsiskiria reakcijos šalutiniai produktai, kurie gali būti labai toksiški ir todėl gali kelti didelę grėsmę žmonių sveikatai.

5.3 Rekomendacijos gaisrą gesinančiam personalui:

Priklausomai nuo gaisro apimties, gali prireikti naudoti visą apsauginę aprangą ir autonominį kvėpavimo aparatą. Privaloma turėti minimaliai įrengtas patalpas avariniams atvejams arba tam tinkamas priemones (ugniai atsparūs apklotai, nešiojama pirmosios pagalbos vaistinėle ir pan.)

Papildomos nuostatos:

Vykdyti Vidaus tvarkos avarinių situacijų atvejais taisyklės ir laikytis Informacinių pranešimų apie tvarką gaisro ir ekstremalių situacijų atvejais nuostatų. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Gaisro atveju, aušinti cisternas ir rezervuarus, galinčius užsidegti ir sprogti dėl aukštos temperatūros arba sprogti dėl verdančių skystų garų plėtimosi. Neleisti gaisro gesinimo priemonėms išsilieti į vandens telkinius

6 SKIRSNIS: PRIEMONĖS ATSITIKTINIO IŠSILIEJIMO ATVEJU

6.1 Asmeninės apsaugos nurodymai, apsauginė įranga ir veiksmai nelaimingų atsitikimų atvejais:

BACTICID

6 SKIRSNIS: PRIEMONĖS ATSITIKTINIO IŠSILIEJIMO ATVEJU (tęsti)

Izoliuoti išsiliejusį produktą visais atvejais, kai tai nekelia papildomo pavojaus šį darbą atliekantiems žmonėms. Evakuoti zoną ir neleisti neapsisaugojusiems asmenims prisitarti. Esant sąlyčios išsiliejusiu produktu grėsmei, būtina naudoti asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių). Teikti pirmenybę degių mišinių iš garų ir oro susidarymo išvengimui, vėdinant patalpas arba naudojant neutralizuojančias medžiagas. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Pašalinti elektrostatinis krūvius, sujungiant visus kondukcinis paviršius, virš kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.

6.2 Įspėjimai dėl aplinkosaugos:

Vengti išsiliejimo į vandens organizmų aplinką, nes preparate yra jai pavojingų medžiagų. Surinktą produktą laikyti hermetiškai sandariose talpo. Patekus dideliame medžiagos kiekiui į aplinką, pranešti kompetentingai valdžios institucijai.

6.3 Surinkimo ir valymo būdai bei medžiagos:

Rekomenduojama:

Išsiliejusį produktą sugerti smėliu arba neutralia sugeriamąja medžiaga ir perkelti jį į saugią vietą. Nenaudoti pjuvenų arba kitų degių absorbentų. Visais išsiliejusios medžiagos valymo klausimais informaciją žr. 13 skyriuje.

6.4 Nuorodos į kitus skyrius:

Žiūrėti 8 y 13 skyrius.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Įspėjimai dėl saugaus naudojimo:

A.- Bendorjo pobūdžio įspėjimai

Vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Talpas laikyti hermetiškai sandarias. Kontroluoti išpylimą ir atliekas, jas saugiai sunaikinant (6 skyrius). Nepilti tiesiai iš talpos. Palaikyti tvarką ir švarą pavojingų medžiagų tvarkymo patalpose.

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogamų išvengimo.

Medžiagą tvarkyti vėdinamose patalpose, geriausia - su vietine oro trauka. Kontroluoti visus užsidegimo šaltinius (telefonus, mobiliuosius telefonus, kibirkštis ir pan.) ir vėdinti atliekant valymo darbus. Neleisti talpose susidaryti pavojingiems slėgiams, kiek įmanoma naudoti inertizavimo sistemas. Medžiagą tvarkyti lėtai, kad nesusidarytų elektrostatiniai krūviai. Kilus elektrostatinio krūvio susidarymo galimybei: užtikrinti visos elektrinės įrangos sujungimą, visada naudoti įžemintus elektros lizdus, darbui nenaudoti akrilo pluošto drabužių, geriausia naudojant medvilninius drabužius ir konduktyvinį apavą. Vengti projekcijų ir purškimo. Vengtinios sąlygos ir medžiagos aprašytos 10 skyriuje.

C.- Techninės rekomendacijos dėl ergonominio ir toksikologinio pavojaus išvengimo.

Medžiagos tvarkymo metu negerti ir nevalgyti, o po to nusiplauti rankas su atitinkamomis priemonėmis.

D.- Techninės rekomendacijos dėl pavojaus aplinkai išvengimo.

Rekomenduojama nedideliu atstumu nuo produkto turėti sugeriamųjų medžiagų (žr. 6 skyriaus 3 d.)

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumą nurodymą:

A.- Techninės sandėliavimo priemonės

Minimali temp.: 5 °C

Maksimali temp.: 30 °C

B.- Bendrosios sandėliavimo sąlygos

Vengti karščio, radiacijos, statinio elektros krūvip šaltinių ir sąlyčio su maisto produktais. Papildoma informacija pateikta 10.5 skyriuje

7.3 Konkreti galutinė paskirtis:

Išskyrus jau išvardytąsias, nebūtina vykdyti kokią nors specialią rekomendaciją dėl šio produkto naudojimo.

8 SKIRSNIS: SĄLYČIO KONTROLĖ/ASMENINĖ APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai:

Medžiagos, kurių profesinio sąlyčio ribines vertes reikia kontroliuoti darbo aplinkoje (Lietuvos higienos normos HN 23:2011):

| Identifikacija | Aplinkosaugos ribinės vertės | | |
|---|------------------------------|----------|------------------------|
| etanolis CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 | IIPRD | 500 ppm | 1000 mg/m ³ |
| | TPRD | 1000 ppm | 1900 mg/m ³ |
| | Metai | 2014 | |

DNEL (Darbuotojų):

BACTICID

8 SKIRSNIS: SĄLYČIO KONTROLĖ/ASMENINĖ APSAUGA (tęsti)

| Identifikacija | | Trumpas poveikio | | Ilgu poveikio | |
|----------------|--------|------------------|------------------------|-----------------------|-----------|
| | | Systemic | Vietos | Systemic | Vietos |
| etanolis | Burnos | Nesusijęs | Nesusijęs | Nesusijęs | Nesusijęs |
| CAS: 64-17-5 | Odos | Nesusijęs | Nesusijęs | 343 mg/kg | Nesusijęs |
| CE: 200-578-6 | Kvėpus | Nesusijęs | 1900 mg/m ³ | 950 mg/m ³ | Nesusijęs |

DNEL (Gyventojų):

| Identifikacija | | Trumpas poveikio | | Ilgu poveikio | |
|----------------|--------|------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|
| | | Systemic | Vietos | Systemic | Vietos |
| etanolis | Burnos | Nesusijęs | Nesusijęs | 87 mg/kg | Nesusijęs |
| CAS: 64-17-5 | Odos | Nesusijęs | Nesusijęs | 206 mg/kg | Nesusijęs |
| CE: 200-578-6 | Kvėpus | Nesusijęs | 950 mg/m ³ | 114 mg/m ³ | Nesusijęs |

PNEC:

| Identifikacija | | | | | |
|----------------|-------------|-----------|--------------------------|-----------|--|
| etanolis | STP | 580 mg/L | Gėlo vandens | 0,96 mg/L | |
| CAS: 64-17-5 | Dirvožemio | Nesusijęs | Jūros vandens | 0,79 mg/L | |
| CE: 200-578-6 | Protarpinio | 2,75 mg/L | Nuosėdos (Gėlo vandens) | 3,6 mg/kg | |
| | Burnos | 720 g/kg | Nuosėdos (Jūros vandens) | Nesusijęs | |

8.2 Kontakto kontrolė:



A.- Bendrosios saugos ir higienos priemonės darbo aplinkoje

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazines asmenines apsaugos priemones, pažymėtas atitinkamu "EB ženklu". Daugiau informacijos apie asmenines apsaugos priemones (jų sandėliavimą, naudojimą, valymą, tvarkymą, apsaugos klasę ir pan.) yra pateikta AAP gamintojo pridedamame informaciniame lapelyje. Šiame punkte pateikti nurodymai taikomi grynai produktui. Atskiestam produktui taikomos apsaugos priemonės gali skirtis priklausomai nuo atskiedimo laipsnio, naudojimo, pritaikymo metodo ir pan. Nustatant prievolę sandėliuose įrengti pirmosios pagalbos dušus ir (arba) plovyklas akims, atsižvelgiama į norminius aktus dėl chemijos produktų sandėliavimo, taikomus kiekvienam konkrečiam atvejui. Daugiau informacijos pateikta 7.1 ir 7.2 skyriuose.

B.- Kvėpavimo takų apsauga.

Susidarius garų rūkui arba viršijus profesinio sąlyčio ribines vertes, privaloma naudoti apsauginę įrangą.



C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.

| Piktograma | PPE | Pažymėtas | CEN normos | Pastabos |
|--|--|---|---|---|
|  Privalomos apsauginės priemonės rankoms | Apsauginės pirštinės nuo cheminių medžiagų |  | EN 374-1:2003 EN 374-3:2003/AC:2006 EN 420:2003+A1:2009 | Pasireiškus bet kokiems sugadinimo požymiams, pirštines pakeisti. |



D.- Akių ir veido apsauginės priemonės

Nesusijęs

E.- Kūno apsauginės priemonės

| Piktograma | PPE | Pažymėtas | CEN normos | Pastabos |
|---|---|---|---|---|
|  Privalomos apsauginės priemonės pėdoms | Apsauginė antistatinė ir karščiui atspari avalynė |  | EN 13287:2008 EN ISO 20345:2011 EN ISO 20344:2011 | Pasireiškus bet kokiems sugadinimo požymiams, batus pakeisti. |

F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

| Skubios pagalbos priemonė | Normos | Skubios pagalbos priemonė | Normos |
|---|--------------------------------|---|-------------------------------|
|  Pirmosios pagalbos dušas | ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002 |  Akių plovyklė | DIN 12 899 ISO 3864-1:2002 |

Poveikio aplinkai kontrolė:

BACTICID

8 SKIRSNIS: SĄLYČIO KONTROLĖ/ASMENINĖ APSAUGA (tęsti)

Vadovaujantis Bendrijos teisės aktais dėl aplinkosaugos, rekomenuojama į aplinką neišpilti produkto ir neišmesti jo talpų. Papildoma informacija pateikta 7.1.D skyriuje

Lakieji organiniai junginiai:

Taikant Direktyvą 2010/75/EU, šio produkto savybės yra tokios:

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| LOJ (Tiekimas): | 72 svoris % |
| LOJ koncentracija prie 20 °C: | 609,83 kg/m ³ (609,83 g/L) |
| Vidutinis anglies produktų skaičius: | 2 |
| Vidutinė molekulinė masė: | 46,1 g/mol |

9 SKIRSNIS: FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes:

Papildoma informacija nurodyta Techninių duomenų lape/produkto specifikacijų lape.

Fizinė išvaizda:

| | |
|----------------------|--------------|
| Fizinis būvis 20 °C: | Skystis |
| Išvaizda: | Bespalvis |
| Spalva: | Neapibrėžtas |
| Kvapas: | Alkoholio |

Lakumas:

| | |
|--|-------------------|
| Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje: | 80 °C |
| Garų slėgis 20 °C: | 5333 Pa |
| Garų slėgis 50 °C: | 21660 Pa (22 kPa) |
| Garavimo koeficientas 20 °C: | Nesusijęs * |

Būdingos produkto savybės:

| | |
|--|--------------|
| Tankis prie 20 °C: | Nesusijęs * |
| Santykinis tankis prie 20 °C: | 0,86 - 0,865 |
| Dinaminė klampa prie 20 °C: | Nesusijęs * |
| Kinematinė klampa prie 20 °C: | Nesusijęs * |
| Kinematinė klampa prie 40 °C: | Nesusijęs * |
| Koncentracija: | Nesusijęs * |
| pH: | 6,5 - 7,5 |
| Garų tankis prie 20 °C: | Nesusijęs * |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo 20 °C: | Nesusijęs * |
| Tirpumas vandenyje prie 20 °C: | Nesusijęs * |
| Tirpumo savybės: | Tirpus |
| Skaidymosi temperatūra: | Nesusijęs * |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra: | Nesusijęs * |

Užsiliepsnojimo geba:

| | |
|---|--------------|
| Užsiliepsnojimo temperatūra: | 21 °C |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra: | Nesusijęs * |
| Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė: | Neapibrėžtas |
| Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė: | Neapibrėžtas |

9.2 Papildoma informacija:

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Paviršiaus įtempis prie 20 °C: | Nesusijęs * |
| Refrakcijos koeficientas: | Nesusijęs * |

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

BACTICID

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1 Reakcingumas:

Laikantis cheminių medžiagų sandėliavimo nurodymų, pavojingų reakcijų nenumatoma. Žr. 7 skyrių.

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemiškai stabilus, kai laikomasi nurodytų saugojimo, apdorojimo ir naudojimo sąlygų.

10.3 Pavojingų reakcijų tikimybė:

Laikantis nurodytų sąlygų, nenumatomos pavojingos reakcijos, galinčios pernelyg padidinti slėgį ar temperatūrą.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Taikoma tvarkyti ir saugoti kambario temperatūroje:

| Kratymas ir trynimas | Sąlytis su oru | Įkaitimas | Saulės šviesa | Drėgmė |
|----------------------|----------------|--------------------|-----------------------------|-----------|
| Netaikoma | Netaikoma | Užsidedimo pavojus | Vengti tiesioginio poveikio | Netaikoma |

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

| Rūgštys | Vanduo | Degiosios medžiagos | Užsiliepsnojančios medžiagos | Kita |
|-----------|-----------|-----------------------------|------------------------------|-----------|
| Netaikoma | Netaikoma | Vengti tiesioginio poveikio | Netaikoma | Netaikoma |

10.6 Pavojingi skaidymosi produktai:

10.3, 10.4 ir 10.5 skyriuose konkrečiai nurodyti skaidymosi produktai. Priklausomai nuo sąlygų, dėl skaidymosi gali išsiskirti kompleksiniai cheminių medžiagų mišiniai: anglies dvideginis (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksikologinį poveikį:

Nėra duomenų apie bandymus su pačiu mišiniu, susijusių su toksikologinėmis savybėmis.

Pavojingas poveikis sveikatai:

Jei sąlytis yra kartotinis, ilgalaikis arba didesniais nei profesionaliems naudotojams leidžiamais kiekiais, gali kilti žalingas poveikis sveikatai, priklausomai nuo sąlyčio būdo.

A.- Prarijimas:

- Ūmus toksinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Koroziskumas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

B- Įkvėpimas:

- Ūmus toksinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Koroziskumas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

C- Sąlytis su oda ir akimis:

- Sąlytis su oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų patekus ant odos. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Patekimas į akis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų patekus ant odos. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

D- CMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir reprodukcijos toksiškumas):

- Kancerogeninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požiūriu klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

E- Jautrinimo poveikis:

- Kvėpavimo: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos ir sukeliančios padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Odos: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

F- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:

BACTICID

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsti)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

G- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis:

- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

H- Pavojus įkvėpus:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Kita informacija:

Nesusijęs

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

| Identifikacija | Ūmus apsinuodijimas | | Tipas |
|----------------|---------------------|-------------|---------|
| | DL50 burnos | DL50 odos | |
| etanolis | 6200 mg/kg | 20000 mg/kg | Žiurkė |
| CAS: 64-17-5 | | | Triušis |
| CE: 200-578-6 | 124,7 mg/L (4 h) | | Žiurkė |

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

12.1 Toksiškumas:

| Identifikacija | Ūmus apsinuodijimas | | Rūšis | Tipas |
|---|---------------------|------|------------------------|------------|
| | CL50 | EC50 | | |
| etanolis | 11000 mg/L (96 h) | | Alburnus alburnus | Žuvis |
| CAS: 64-17-5 | 9268 mg/L (48 h) | | Daphnia magna | Vėžiagyvis |
| CE: 200-578-6 | 1450 mg/L (192 h) | | Microcystis aeruginosa | Dumblis |
| Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides | 0,1 - 1 mg/L (96 h) | | | Žuvis |
| CAS: 68391-01-5 | 0,1 - 1 mg/L | | | Vėžiagyvis |
| CE: 269-919-4 | 0,1 - 1 mg/L | | | Dumblis |

12.2 Patvarumas ir skaidumas:

| Identifikacija | Skaidumas | | Biologinis skaidumas | |
|----------------|-----------|-----------|------------------------|----------|
| | BOD5 | Nesusijęs | Koncentracija | |
| etanolis | | | 100 mg/L | |
| CAS: 64-17-5 | | | Laikotarpis | 14 dienų |
| CE: 200-578-6 | BOD5/COD | 0,57 | % Biologiškai skaidoma | 89 % |

12.3 Bioakumuliacijos tikimybė:

| Identifikacija | Bioakumuliacijos potencialas | |
|----------------|------------------------------|-------------|
| | BCF | Potencialas |
| etanolis | 3 | Žemas |
| CAS: 64-17-5 | Koeficientas Log POW | -0,31 |
| CE: 200-578-6 | | |

12.4 Judumas dirvoje:

| Identifikacija | Absorbicija/desorbcija | | Nepastovumas | |
|----------------|------------------------|-------------------|--------------------------------|------|
| | Koc | Išvados | Henry | |
| etanolis | 1 | Labai aukštas | 4,61E-1 Pa·m ³ /mol | Taip |
| CAS: 64-17-5 | | 23390 N/m (25 °C) | Sauso dirvožemio | Taip |
| CE: 200-578-6 | Paviršiaus įtempis | | Drėgnas dirvožemis | Taip |

12.5 PBT ir mPmB įvertinimo rezultatai:

Netaikoma

12.6 Kitoks žalingas poveikis:

Neaprašyta

13 SKIRSNIS: NURODYMAI DĖL SUNAIKINIMO

BACTICID

13 SKIRSNIS: NURODYMAI DĖL SUNAIKINIMO (tęsti)

13.1 Atliekų apdorojimo būdai:

| Kodas | Aprašymas | Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014) |
|-----------|---|--|
| 07 04 04* | Kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai | Pavojingas |

Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014):

HP3 Degiosios

Atliekų tvarkymas (sunaikinimas ir perdirbimas):

Konsultuotis su įgaliotu agentu, atliekų tvarkymo, naudojimo ir šalinimo klausimais, atitinkamai pagal 1 ir 2 priedus (Direktyva 2008/98/EB, įstatymas 22/2011). Pagal kodeksus, 15 01 (2014/955/ES), jeigu talpyklos tiesiogiai lietėsi su produktu, jos tvarkomos kaip ir pats produktas, kitu atveju tai nėra priskiriama prie pavojingų atliekų. Nerekomenduojamas išleidimas į vandens telkinius. Žr. paragrafą 6.2.

Teisės aktų nuostatos dėl atliekų tvarkymo:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 (REACH) II priedo nuostatomis, laikomasi Bendrijos arba nacionalinių teisės nuostatų dėl atliekų tvarkymo.

Bendrijos teisės aktai: Direktyva 2008/98/EB, 2014/955/ES, Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE TRANSPORTĄ

Pavojingų krovinių gabenimas sausuma:

Pagal ADR 2015 ir RID 2015:



- 14.1 JTO numeris:** UN1170
- 14.2 Oficialus transporto pavadinimas pagal JTO:** ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
- 14.3 Pavojaus transportui klasė(s):** 3
- Ženklinimas:: 3
- 14.4 Pakuotės grupė:** II
- 14.5 Pavojingas aplinkai:** Ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
- Specialiosios nuostatos: 144, 601
- Apribojimų tuneliuose kodas: D/E
- Fizikinės ir cheminės savybės: žiūrėti 9 skyriuje
- LQ: 1 L
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą:** Nesusijęs

Pavojingų krovinių gabenimas jūra:

Taikant IMDG 37-14:



- 14.1 JTO numeris:** UN1170
- 14.2 Oficialus transporto pavadinimas pagal JTO:** ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
- 14.3 Pavojaus transportui klasė(s):** 3
- Ženklinimas:: 3
- 14.4 Pakuotės grupė:** II
- 14.5 Pavojingas aplinkai:** Ne
- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
- Specialiosios nuostatos: 144
- EmS kodai: F-E, S-D
- Fizikinės ir cheminės savybės: žiūrėti 9 skyriuje
- LQ: 1 L
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą:** Nesusijęs

BACTICID

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE TRANSPORTĄ (tęsti)

Pavojingų krovinių gabenimas oru:

Taikant IATA/ICAO 2015:



- | | |
|---|--|
| 14.1 JTO numeris: | UN1170 |
| 14.2 Oficialus transporto pavadinimas pagal JTO: | ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION) |
| 14.3 Pavojaus transportui klasė(s): | 3 |
| Ženklinimas:: | 3 |
| 14.4 Pakuotės grupė: | II |
| 14.5 Pavojingas aplinkai: | Ne |
| 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | |
| Fizikinės ir cheminės savybės: | žiūrėti 9 skyriuje |
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą: | Nesusijęs |

15 SKIRSNIS: REGLAMENTŲ NUOSTATOS

15.1 Specialiai šiai medžiagai ar mišiniui taikomas reglamentavimas ir teisės aktai saugos, sveikatos apsaugos ir aplinkosaugos klausimais:

Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH): Nesusijęs

REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas) įtrauktos medžiagos ir galiojimo laikas: Nesusijęs

Reglamentas (EB) 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų: Nesusijęs

Veikliosios medžiagos, neįtrauktos į I priedo (Reglamentas (ES) Nr. 528/2012): Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides (produkto 5, 6, 7, 8, 9, 13, 16, 17, 18, 19, 21 rūšiai netaikoma) ; Quaternary ammonium compounds, C12-14-alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides (produkto 5, 6, 8, 9, 13, 16, 17, 18, 19, 21 rūšiai netaikoma) REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių pardavimo ir naudojimo apribojimai (REACH Reglamento XVII priedas):

Nesusijęs

Ypatingosios nuostatos dėl žmonių ir aplinkos apsaugos:

Rekomenduojama naudotis šiame Saugos duomenų lape surinktais duomenimis pradiniam vietinių sąlygų pavojingumo įvertinimui, siekiant imtis reikalingų šio produkto apdorojimo, naudojimo, laikymo ir naikinimo prevencinių priemonių.

Kiti teisės aktai:

BACTICID

15 SKIRSNIS: REGLAMENTŲ NUOSTATOS (tęsti)

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas

2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas

LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikiniančio 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, ir 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikiniančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, įgyvendinimo" pakeitimo". (Žin., 2007, Nr. 783135; 2009, Nr. 80334; Žin., 2010, Nr. 11531, Nr.592896; 2011, 1366457; 2012, 733786)

DUOMENŲ IR INFORMACIJOS APIE LIETUVOS RESPUBLIKOJE GAMINAMAS, IMPORTUOJAMAS, PLATINAMAS, EKSPORTUOJAMAS IR PROFESIONALIAI NAUDOJAMAS CHEMINES MEDŽIAGAS IR PREPARATUS, JŲ SAVYBES, GALIMĄ POVEIKĮ ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI TEIKIMO, RINKIMO, KAUPIMO BEI TOLIMESNIO PASISKIRSTYMO TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20061012 įsakymu Nr. D1462 (Žin., 2006, Nr. 1114249; 2007, Nr. 22855; 2008, Nr. 361315, Nr. 833317; 2009, Nr. 1476609; 2010, Nr. 613019; 2012, 723756)

PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ PAKUOTĖS REIKALAVIMŲ BEI PAKAVIMO TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20021119 įsakymu Nr. 599 (Žin., 2002, Nr. 1155161; 2008, Nr. 531989)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ, KURIŲ PAVOJUS ŽMONIŲ SVEIKATAI AR APLINKAI ĮRODYTAS MOKSLINIAIS TYRIMAIS IR PATVIRTINTAS TARPTAUTINE PRAKTIKA, KURIŲ NAUDOJIMAS IR TIEKIMAS Į LIETUVOS RESPUBLIKOS RINKĄ YRA UŽDRAUSTAS AR APRIBOTAS, IŠĖMIMO IŠ APYVARTOS TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 20021031 įsakymu Nr. 529 (Žin., 2002, Nr. 1094832)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20080702 įsakymu Nr. D1360 (Žin., 2008, Nr. 773049, Nr. 1234688; 2009, Nr. 17672)

KLASIFIKAVIMO IR ŽENKLINIMO TVARKA (PARENGTA ĮVERTINUS DIREKTYVAS 67/548/EEC IR 1999/45/EC) Lietuvos Respublikoje patvirtinta aplinkos ir sveikatos apsaugos ministrų 20001219 įsakymu Nr. 532/742 (Žin., 2002, Nr. 813501; 2003, Nr. 81(1)3703, Nr. 81(2)3703, Nr. 81(3)3703; 2005, Nr. 1154196; Nr. 1415095; 2007 Nr. 22 849, 2008, Nr. 662517; 2009 Nr. 1577112, 2010, Nr.623081).

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 panaikinantis 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 (OL L 396, 2006 12 30, p. 1–850)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAS DĖL ROTERDAMO KONVENCIJOS DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE, RATIFIKAVIMO (Žin., 2004, Nr. 421368)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2009 m. spalio 9 d. ĮSAKYMAS Nr. D1602 DĖL LIETUVOS KOMPETENTINGOS INSTITUCIJOS PASKYRIMO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2004 M. KOVO 30 D. ĮSAKYMO Nr. D1154 „DĖL PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ EKSPORTO IR IMPORTO TVARKOS PATVIRTINIMO“ PRIPAŽINIMO NETEKUSIU GALIOS (Žin., 2009, Nr. 1235304)

ROTTERDAMO KONVENCIJA DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE (Žin., 2004, Nr. 421371).

APLINKOS MINISTRO 2011 M. LIEPOS 1 D. ĮSAKYMAS Nr. D1542 „DĖL LAND 502011 „OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ TVARKYMO REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO" (Žin., 2011, Nr. 834058)

DĖL DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO, SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20100107 įsakymu Nr. D112 (Žin., 2010 Nr. 5200; 2012, Nr. 11482)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ADMINISTRACINIŲ TEISĖS PAŽEIDIMŲ KODEKSAS, 841 straipsnis. Cheminių medžiagų ir preparatų tvarkymo reikalavimų pažeidimas (Žin., 2008, Nr. 1355227)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS APSAUGOS VALSTYBINĖS KONTROLĖS ĮSTATYMAS (Žin., 2002, Nr. 723017)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ATLIEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS(19980708, Valstybės žinios, 1998, Nr.: 61 1726).

IX1004. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymas.

IX1615. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 33 straipsnio pakeitimo įstatymas.

IX2214. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12 ir 30 straipsnių bei priedėlių pakeitimo ir įstatymo papildymo aštuntuoju(1) skirsniu, 34(1) straipsniu bei 5 priedu įstatymas.

X279. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 30, 34 straipsnių ir aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo įstatymas

XI624. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 34, 341, 342, 343, 344, 345 straipsnių pakeitimo ir papildymo įstatymas.

XI782. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 20 straipsnio pakeitimo ir 24 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1324. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 26, 27, 28, 30, 32, 36 straipsnių, antrojo skirsnio, šeštojo skirsnio pavadinimo ir 4, 5 priedų pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo antruoju1 skirsniu ir 41, 61, 71, 111, 112, 121, 181, 291 straipsniais, 29 straipsnio ir 1, 2, 3 priedų pripažinimo netekusiais galios įstatymas.

XI1889. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 21, 22, 23 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir Įstatymo papildymo 24 straipsniu įstatymas.

BACTICID

15 SKIRSNIS: REGLAMENTŲ NUOSTATOS (tęsti)

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas 2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000) LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinancio 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, ir 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinancio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 įgyvendinimo" (Žin., 2007, Nr. 782125; 2009, Nr. 80224; Žin., 2010, Nr. 11521, Nr. 502896).

15.2 Cheminio saugumo įvertinimas:

Tiekėjas neatliko cheminio saugumo vertinimo

16 SKIRSNIS: KITI DUOMENYS

Saugos duomenų lapams taikomi teisės aktai:

Šis Saugos duomenų lapas buvo paruoštas pagal II PRIEDĄ -Saugos duomenų lapo pildymonurodymai, Reglamentas (EB) Nr.1907/2006 (Reglamentas (EB) Nr.453/2010, Reglamentas (EB) Nr.2015/830)

Pakeitimai, atsižvelgiant į ankstesnes saugumo priemone, kurios turi itakos rizikos valdymo priemonėms:

Nesusijęs

Tekstai su teisinėmis frazėmis yra nurodyti 2 skyriuje:

H225: Labai degūs skystis ir garai

Tekstai su teisinėmis frazėmis yra nurodyti 3 skyriuje:

Nurodytos frazės, nėra susijusios su pačiu produktu, jos yra skirtos tik informaciniams tikslams ir taikomos atskiriems komponentams, kurie nurodomi 3 skirsnyje

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus

Aquatic Acute 1: H400 - Labai toksiška vandens organizmams

Aquatic Chronic 1: H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai

Skin Corr. 1B: H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis

Klasifikavimo tvarka:

Flam. Liq. 2: Skaičiavimo metodas (2.6.4.3.)

Patarimai dėl mokymų:

Rekomenduojama organizuoti minimalius mokymus su darbu susijusių pavojų prevencijos klausimais darbuotojams, kurie dirbs su šiuo produktu, siekiant padėti jiems suprasti ir suvokti šio Saugos duomenų lapo turinį bei produkto ženklinimą.

Pagrindinės bibliografinės nuorodos:

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Santrumpos ir akronimai:

- ADR: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais

-IMDG: Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas

-IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija

-ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

-COD: Cheminis deguonies poreikis

-BOD5:Biologinis deguonies poreikis iki 5 dienu

-BCF: biokonzentracijos faktorius

-LD50: mirtina dozė 50

-LC50: mirtina koncentracija 50

-EC50: efektyvi koncentracija 50

-Log POW: oktanolio-vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas

-Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas

Šiame Saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta Europos ir nacionalinių šaltinių medžiaga, techninėmis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais, tačiau jos tikslumo garantuoti negalime. Šios informacijos negalima laikyti produkto savybių garantija, tai - paprastas saugumo reikalavimų aprašymas. Mums nėra žinomi šio produkto naudotojų darbo metodai ir sąlygos, ir mes jų negalime kontroliuoti, todėl naudotojui tenka galutinė atsakomybė už įstatymų reikalavimų laikymosi užtikrinimą naudojant, sandėliuojant ir sunaikinant cheminius produktus. Šiame Saugos duomenų lape pateikiama informacija tik apie šį produktą, kurio negalima naudoti jokiai kitai paskirčiai, negu nurodyta.