



LT

1 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Leopard

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai:

Herbicidas

Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

LT

ADAMA Northern Europe B.V., P.O. Box 355, 3830 AK Leusden, Nyderlandai
Telefonas: (+31) (0) 33 4453 160, Faksas: (+31) (0) 33 4321 598
msds.ane@adama.com

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de -
NENAUDOKITE nurodytų adresų, kad gauti saugos duomenų lapus.

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos informacinė tarnyba / oficiali konsultacinė tarnyba:

LT

Prireikus pagalbos, skambinkite į vietinį apsinuodijimo kontrolės centrą:

LT: +370 52362052, +370 52362092

LV: +371 67042473

EE: +372 6269390, +372 16662

Bendrasis pagalbos centras: 112

Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

ADAMA



LT

2 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

| Pavojingumo klasė | Pavojingumo kategorija | Pavojingumo frazė |
|-------------------|------------------------|---|
| Eye Irrit. | 2 | H319-Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| Asp. Tox. | 1 | H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. |
| STOT SE | 3 | H336-Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| Aquatic Chronic | 2 | H411-Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)



Pavojinga

H319-Sukelia smarkų akių dirginimą. H304-Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį. H336-Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. H411-Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

P102-Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P261-Stengtis neįkvėpti dulkių / dūmų / dujų / rūko / garų / aerozolio. P280-Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P301+P310-PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

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. P331-NESKATINTI vėmimo. P337+P313-Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P391-Surinkti ištekėjusią medžiagą.

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

P501-Turinį / indą saugiai perduoti utilizuoti.

EUH066-Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilimą.

EUH401-Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

SP 1 Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (Neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/ vengti taršos per drenažą iš sodų ar kelių).

SPe 3 Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.

SPe 3 Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių.

Angliavandeniliai, C10, aromatiniai junginiai, <1% naftalinas

ADAMA



LT

3 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

2.3 Kiti pavojai

Mišinyje nėra vPvB medžiagos (vPvB = labai patvari, didelės bioakumuliacijos) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

Mišinyje nėra PBT medžiagos (PBT = patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiaga

net.

3.2 Mišinys

| | |
|---|---|
| Angliavandeniliai, C10, aromatiniai junginiai, <1% naftalinas | |
| Registracijos numeris (REACH) | 01-2119463583-34-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 918-811-1 (REACH-IT List-No.) |
| CAS | (64742-94-5) |
| Apimtis, % | 81-90 |
| Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 |

| | |
|---|--|
| Etilkvizalofopas-P | |
| Registracijos numeris (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | --- |
| CAS | 100646-51-3 |
| Apimtis, % | 4-7 |
| Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

| | |
|---|-------------------------|
| Etoksilintas poliarilfenolis | |
| Registracijos numeris (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | --- |
| CAS | 99734-09-5 |
| Apimtis, % | 2-4 |
| Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Aquatic Chronic 3, H412 |

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| 2-etil-1-heksanolis | |
| Registracijos numeris (REACH) | 01-2119487289-20-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 203-234-3 |
| CAS | 104-76-7 |
| Apimtis, % | 1-3 |

ADAMA



LT

4 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

| | |
|--|--|
| Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 |
| Benzensulfonrūgštis, C10-13 alkildariniai, kalcio druskos | |
| Registracijos numeris (REACH) | 01-2119560592-37-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP | 932-231-6 (REACH-IT List-No.) |
| CAS | --- |
| Apimtis, % | 1-3 |
| Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |

H frazių tekstą ir klasifikavimo trumpinius (GHS/CLP) žr. 16 skirsnyje.
Šiame skirsnyje išvardintos medžiagos nurodomos su atitinkama klasifikacija!
Tai reiškia, kad naudojant medžiagas, kurios išvardintos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 6 priedo 3.1/3.2 lentelėje, buvo atsižvelgta į visas galimai ten pateiktas pastabas dėl čia nurodytos klasifikacijos.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Atkreipti dėmesį į savisaugą.

Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir atitinkamai pagal simptomus konsultuotis su gydytoju.

Esant sąmonės netekimui - paguldyti stabiliai ant šono ir pasitarti su gydytoju.

Patekus ant odos

Nešvarius, sušlapusius drabužius nedelsiant nusirengti, gerai nuplauti naudojant daug vandens ir muilo, esant sudirgintai odai (paraudimas ir t.t.), kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Pašalinti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai praskalauti dideliu vandens kiekiu, jeigu būtina - kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Kruopščiai praskalauti burną vandeniu.

Nesukelti vėmimo, duoti gerti daug vandens, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Aspiracijos pavojus

Vemiant - laikyti galvą žemai, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jei taikoma, reikia nustatyti 11 skyr. pateiktus vėliau pasireiškiančius simptomus ir poveikius arba pagal 4.1 skyr. pateiktus veikimo būdus.

Tam tikrais atvejais apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik praėjus daug laiko / po kelių valandų.

Pykinimas

Vėmimas

Aspiracijos pavojus

Plaučių edema

ADAMA



LT

5 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

Cheminis pneumonitas (būsena, panašį į plaučių uždegimą)

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

Simptominis gydymas.

Skrandžio praplovimas tik su endotrachėjine intubacija.

Papildomas stebėjimas dėl pneumonijos ir plaučių edemos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Pritaikyti prie aplinkos gaisro.

Purškiamoji vandens srovė/putos/CO₂/sausos gesinimo priemonės

Netinkamos gesinimo priemonės

Pilna vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai

Sieros oksidai

Nuodingos dujos

Užsidegantys garų/oro mišiniai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Neįkvėpti sprogo ir degimo dujų.

Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.

Apsauga - pagal gaisro dydį.

Šiuo atveju - pilna apsauga.

Pakuotes, kurioms grėšia pavojus, šaldyti vandeniui.

Užterštą gesinimo vandenį pašalinti pagal galiojančius potvarkius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neprileisti artyn asmenų be apsauginių priemonių.

Pasirūpinti pakankama ventilacija.

Pašalinti gaisro židinius, nerūkyti.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Pagal aplinkybes atkreipti dėmesį į pavojų paslysti.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiskyrus didesniam kiekiui - apriboti.

Pašalinkite nesandarumus, jei tai galima atlikti nekeliant pavojaus.

Vengti patekimo į paviršinius ir į gruntinius vandenis, o taip pat į dirvą.

Neišleisti į kanalizaciją.

Avarijos atveju patekus į kanalizaciją - informuoti kompetentingą įstaigą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčius rišančia medžiaga (pvz., universaliuoju rišikliu, smėliu, kizelgūru, pjuvenomis) ir utilizuoti pagal 13 skirsinį.

ADAMA



LT

6 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

Surinktą produktą supilti į uždaromas pakuotes.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje ir utilizavimo nuorodas žr. 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Be šiame skirsnyje pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti ir 8 ir 6.1 skirsnyje.

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

7.1.1 Bendrojo pobūdžio rekomendacijos

Vengti aerosolio susidarymo.

Pasirūpinti pakankamu patalpos vėdinimu.

Vengti garų įkvėpimo.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Laikyti nuošalyje gaisro židinius - nerūkyti.

Draudžiama valgyti, gerti, rūkyti, o taip pat laikyti maisto produktus darbo patalpoje.

Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.

Naudoti darbo metodiką pagal darbo instrukciją.

7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti pašaliniamis neprieinamoje vietoje.

Sandėliuoti produktą tik originaliose pakuotėse ir uždarytą.

Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.

Saugoti nuo saulės insoliacijos ir taip pat nuo šilumos poveikio.

Sandėliuoti gerai vėdinamoje vietoje.

Sandėliuoti sausai.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

| Chem. pavadinimas | Angliavandeniliai, C10, aromatiniai junginiai, <1% naftalinas | Apimtis, %:81-90 |
|--|--|------------------|
| IPRD: 50 ppm (300 mg/m ³) (Vaitspiritas) | TPRD: 100 ppm (600 mg/m ³) (Vaitspiritas) | NRD: --- |
| Stebėsenos procedūras: | - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Compur - KITA-187 S (551 174) | |
| BRV: --- | Kita Informacija: --- | |

LT

IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis | TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis | NRD = Neviršytinas ribinis dydis | BRV =

ADAMA



LT

7 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

Biologinė ribinė vertė | Kita informacija: F = fibrogeninis poveikis, J = jautrinantis poveikis, K = kancerogeninis poveikis, M = mutageninis poveikis, O = medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą, R = reprodukcijai toksiškas poveikis, Ū = ūmus poveikis.

Angliavandeniliai, C10, aromatiniai junginiai, <1% naftalinas

| Taikymo sritis | Poveikio būdas / aplinkos terpė | Poveikis sveikatai | Aprašas | Vertė | Vienetas | Pastaba |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|---------|-------|-------------------|---------|
| Vartotojas | Žmogus – per odą | Ilgalaikis | DNEL | 7,5 | mg/kg bw/day | |
| Vartotojas | Žmogus – įkvėpus | Ilgalaikis | DNEL | 32 | mg/m ³ | |
| Vartotojas | Žmogus – prarijus | Ilgalaikis | DNEL | 7,5 | mg/kg bw/day | |
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – per odą | Ilgalaikis | DNEL | 12,5 | mg/kg bw/day | |
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – įkvėpus | Ilgalaikis | DNEL | 151 | mg/m ³ | |

2-etil-1-heksanolis

| Taikymo sritis | Poveikio būdas / aplinkos terpė | Poveikis sveikatai | Aprašas | Vertė | Vienetas | Pastaba |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|---------|--------|-----------------------|---------|
| | Aplinka – gėlasis vanduo | | PNEC | 0,017 | mg/l | |
| | Aplinka – jūros vanduo | | PNEC | 0,0017 | mg/l | |
| | Aplinka – pavienis (kintantis) išsiskyrimas | | PNEC | 0,17 | mg/l | |
| | Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys | | PNEC | 10 | mg/l | |
| | Aplinka – nuosėdos, gėlasis vanduo | | DNEL | 28 | mg/kg | |
| | Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo | | PNEC | 0,028 | mg/kg dw | |
| | Aplinka – žemė | | PNEC | 0,047 | mg/kg dw | |
| | Aplinka – prarijus (pašarai) | | PNEC | 55 | mg/kg feed | |
| Vartotojas | Žmogus – prarijus | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL | 1,1 | mg/kg body weight/day | |
| Vartotojas | Žmogus – įkvėpus | Trumpalaikis, vietinis poveikis | DNEL | 53,2 | mg/m ³ | |
| Vartotojas | Žmogus – per odą | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL | 11,4 | mg/kg bw/day | |
| Vartotojas | Žmogus – įkvėpus | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL | 2,3 | mg/m ³ | |
| Vartotojas | Žmogus – prarijus | Trumpalaikis, sisteminis poveikis | DNEL | 1,1 | mg/kg bw/day | |
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – įkvėpus | Trumpalaikis, vietinis poveikis | DNEL | 106,4 | mg/m ³ | |

ADAMA



LT

8 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

| | | | | | | |
|-----------------------------|------------------|---------------------------------|------|------|-------------------|--|
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – per odą | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL | 23 | mg/kg bw/day | |
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – įkvėpus | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL | 53,2 | mg/m ³ | |

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.

Jeigu šito nepakanka, kad išlaikyti koncentraciją žemiau ribinės vertės darbo aplinkos ore (IPRV, TPRV, NRV, (AGW)), reikia nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Galioja tik tuomet, jeigu čia yra nurodyta poveikio ribinė vertė.

Tinkami vertinimo metodai, skirti naudojamų apsauginių priemonių veiksmingumui patikrinti, apima su matavimo technika susijusius ir nesusijusius nustatymo metodus.

Jie apraomi, pvz., EN 14042.

EN 14042 "Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos".

8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga:

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydais (EN 166).

Odos apsauga - rankų apsauga:

Universaliosios apsauginės pirštinės (apsauga nuo augalų)

Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:

> 480

Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.

Nustatytas nusinešiojimo laikas pagal EN 374 dalis 3 nebuvo atliktas praktikos sąlygomis.

Yra rekomenduojamas maksimalus nešiojimo laikas, kuris atitinka 50% nusinešiojimo laiko.

Odos apsauga - kita apsauga:

Apsauginiai darbo rūbai (pvz. apsauginiai batai EN ISO 20345, darbiniai rūbai su ilgomis rankovėmis).

Kvėpavimo organų apsauga:

Viršijus ribinę vertę darbo aplinkos ore IPRV, TPRV, NRV.

Filtrai A P2 (EN 14387), ženklinanti spalva ruda, balta

Atkreipti dėmesį į ribotą respiratorių nešiojimo laiką.

Apsauga nuo terminių pavojų:

Netaikoma

Papildoma informacija dėl rankų apsauginių priemonių - nebuvo atlikti jokie bandymai.

Mišinių sudėtinės medžiagos buvo pasirinktos sąžiningai ir atsižvelgiant į apie jas turimą informaciją.

Pasirenkant medžiagas buvo remiamasi pirštinių gamintojo duomenimis.

ADAMA



LT

9 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prastirynimo laiką, skvarbumo procentą ir į skaidymąsi. Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių ir yra skirtingas tarp įvairių gamintojų. Mišinių poveikio pirštinių medžiagoms iš anksto numatyti negalima, todėl jį reikia patikrinti prieš naudojant. Tikslų pirštinių nusinešiojimo laiką galima sužinoti ir jo laikytis iš pirštinių gamintojų nurodymų.

8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolė

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | |
|---|--|
| Agregatinė būsena: | Skystas |
| Spalva: | Šviesiai geltona, Skaidri |
| Kvapas: | Aromatinis |
| Kvapo atsiradimo slenkstis: | Nenustatyta |
| pH-vertė: | 5,1-6,1 (CIPAC MT 75.3) |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra: | Nenustatyta |
| Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | Nenustatyta |
| Pliūpsnio temperatūra: | 62,1 °C (CIPAC MT 12.1 (Abel, closed cup)) |
| Garavimo greitis: | Nenustatyta |
| Degumas (kietų medžiagų, dujų): | net. |
| Apatinė sprogo riba: | Nenustatyta |
| Viršutinė sprogo riba: | Nenustatyta |
| Garų slėgis: | Nenustatyta |
| Garų tankis (oras = 1): | Nenustatyta |
| Tankis: | 0,913 (20°C, CIPAC MT 3.1, Reliatyvus tankumas) |
| Tariamasis tankis: | Nenustatyta |
| Tirpumas: | Nenustatyta |
| Tirpumas vandenyje: | Emulsija |
| Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo): | Nenustatyta |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra: | >400 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.15. (AUTO-IGNITION TEMPERATURE (LIQUIDS AND GASES))) |
| Skilimo temperatūra: | Nenustatyta |
| Klampa: | 0,789 mm ² /s (40°C) |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: | Produktas nėra sproguos. (Regulation (EC) 440/2008 A.14. (EXPLOSIVE PROPERTIES)) |
| Oksidacinės savybės: | Ne (Regulation (EC) 440/2008 A.21. (OXIDISING PROPERTIES (LIQUIDS))) |

9.2 Kita informacija

| | |
|----------------------------------|---|
| Maišumas: | Nenustatyta |
| Tirpumas riebaluose / tirpiklis: | Nenustatyta |
| Laidumas: | Nenustatyta |
| Paviršiaus įtempis: | 26,9 mN/m (25°C, Regulation (EC) 440/2008 A.5. (SURFACE TENSION)) |
| Tirpiklio kiekis: | Nenustatyta |

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

ADAMA



LT

10 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

10.1 Reaktingumas

Produktas neišbandytas.

10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

10.4 Vengtinės sąlygos

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo židiniai

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengti kontakto su stipriai oksiduojančiomis medžiagomis.

Vengti kontakto su stipriais šarmais.

Vengti kontakto su stipriomis rūgštimis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Naudojant pagal nurodymus - neskykla.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

| Leopard | | | | | | |
|--|----------------|-------|----------|----------------|---|-------------------------|
| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
| Ūmus toksiškumas, prarijus: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žiurkė | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |
| Ūmus toksiškumas, per odą: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žiurkė | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus: | LC50 | >5,6 | mg/l/4h | Žiurkė | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: | | | | Triušis | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Nedirginantis |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | | | | Triušis | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Dirginantis |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: | | | | Jūros kiaulytė | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Ne (patekimas ant odos) |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: | | | | | | net.j.d. |
| Kancerogeniškumas: | | | | | | net.j.d. |
| Toksiškumas reprodukcijai: | | | | | | net.j.d. |

ADAMA



LT

11 puslapis iš 22
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
 Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
 Įsigalioja nuo: 2017 04 21
 PDF spausdinimo data: 2017 04 21
 Leopard

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|----------|
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE): | | | | | | net.j.d. |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE): | | | | | | net.j.d. |
| Aspiracijos pavojus: | | | | | | net.j.d. |
| Simptomai: | | | | | | net.j.d. |

| Angliavandeniliai, C10, aromatiniai junginiai, <1% naftalinas | | | | | | |
|--|-----------------------|--------------|-----------------|-------------------|---|--|
| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
| Ūmus toksiškumas, prarijus: | LD50 | >5000 | mg/kg | Žiurkė | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Ūmus toksiškumas, per odą: | LD50 | >2000 | mg/kg | Triušis | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus: | LC50 | >4688 | mg/m3 | Žiurkė | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity) | |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: | | | | | | Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: | | | | Triušis | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Nedirginantis |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | | | | | | Lengvai dirginantis |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | | | | Triušis | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Nedirginantis |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: | | | | Jūros kiaulytė | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nesensibilizuoja |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: | | | | | OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells) | Neigiamai |
| Toksiškumas reprodukcijai: | | | | | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Neigiamai |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE): | | | | | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Neigiamai |



LT

12 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

| | | | | | | |
|----------------------|--|--|--|--|--|---|
| Aspiracijos pavojus: | | | | | | Taip |
| Simptomai: | | | | | | sąmonės sutrikimas, galvos skausmai, mieguistumas, galvos svaigimas |
| Simptomai: | | | | | | galvos skausmai, galvos svaigimas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas |

| Etilkvizalofopas-P | | | | | | |
|--|----------------|-------|----------|----------------|-----------------|---------------------|
| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
| Ūmus toksiškumas, per odą: | LD50 | >5000 | mg/kg | Žiurkė | | |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus: | LC50 | 5,8 | mg/l/4h | | | |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: | | | | Triušis | | Nedirginantis |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | | | | Triušis | | Lengvai dirginantis |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: | | | | Jūros kiaulytė | | Nesensibilizuoja |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: | | | | | | Neigiamai |
| Kancerogeniškumas: | | | | | | Neigiamai |
| Toksiškumas reprodukcijai: | NOAEL | 37,8 | mg/kg | | | |
| Aspiracijos pavojus: | | | | | | Ne |

| Etoksilintas poliarilfenolis | | | | | | |
|--|----------------|-------|----------|------------|--|---------------|
| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
| Ūmus toksiškumas, prarijus: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žiurkė | | |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: | | | | Triušis | | Nedirginantis |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | | | | Triušis | | Nedirginantis |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Neigiamai |

| 2-etil-1-heksanolis | | | | | | |
|---------------------|--|--|--|--|--|--|
|---------------------|--|--|--|--|--|--|

ADAMA



LT

13 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|--|----------------|--------|------------|----------------|--|--|
| Ūmus toksiškumas, prarijus: | LD50 | 3290 | mg/kg | Žiurkė | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Ūmus toksiškumas, per odą: | LD50 | >3000 | mg/kg | Žiurkė | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus: | LC50 | 2,7 | mg/l/4h | | | Aerozolis |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: | | | | | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Dirginantis |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | | | | | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Dirginantis |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: | | | | Jūros kiaulytė | | Ne |
| Kancerogeniškumas: | NOAEL | 750 | mg/kg bw/d | | | |
| Simptomai: | | | | | | sąmonės netekimas, kraujospūdžio sumažėjimas, vėmimas, galvos skausmai, mėšlungis, mieguistumas, gleivinės dirginimas, galvos svaigimas, pykinimas |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus: | NOAEL | 200 | mg/kg bw/d | Pelė | | |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), įkvėpus: | NOAEC | 0,6384 | mg/l | Žiurkė | | |

Benzensulfonrūgštis, C10-13 alkildariniai, kalcio druskos

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|-----------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------|------------------------|
| Ūmus toksiškumas, prarijus: | LD50 | 4445 | mg/kg | Žiurkė | | |
| Ūmus toksiškumas, per odą: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žiurkė | | Išvada pagal analogiją |

ADAMA



LT

14 puslapis iš 22
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
 Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
 Įsigalioja nuo: 2017 04 21
 PDF spausdinimo data: 2017 04 21
 Leopard

| | | | | | | |
|--|--|--|--|----------------|---|--|
| Odos ęsdinimas ir (arba) dirginimas: | | | | Triušis | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Dirginantis |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: | | | | Triušis | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Gali smarkiai pažeisti akis. |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: | | | | Jūros kiaulytė | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Ne (patekimas ant odos), Išvada pagal analogiją |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: | | | | | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) | Neigiamai, Išvada pagal analogiją |
| Toksiškumas reprodukcijai: | | | | Žiurkė | | Jokių nurodymų dėl tokio poveikio., Išvada pagal analogiją |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį aplinkai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

| Leopard | | | | | | | |
|---|----------------|--------|-------|----------|------------------------------|--|----------|
| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
| 12.1. Toksiškumas žuvisms: | LC50 | 96h | 5,6 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms: | EC50 | 48h | 13,5 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | EC50 | 72h | 38,7 | mg/l | Pseudokirchneria subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas: | | | | | | | net.j.d. |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas: | | | | | | | net.j.d. |
| 12.4. Judumas dirvožemyje: | | | | | | | net.j.d. |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: | | | | | | | net.j.d. |
| 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis: | | | | | | | net.j.d. |

ADAMA



LT

15 puslapis iš 22
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
 Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
 Įsigalioja nuo: 2017 04 21
 PDF spausdinimo data: 2017 04 21
 Leopard

| | | | | | | | |
|------------------|------|----|------|------|-------------|--|--|
| Kiti organizmai: | EC50 | 7d | 66,5 | mg/l | Lemna minor | OECD 221 (Lemna sp. Growth Inhibition Test) | |
|------------------|------|----|------|------|-------------|--|--|

Angliavandeniliai, C10, aromatiniai junginiai, <1% naftalinas

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|-------------------------------------|----------------|--------|-------|----------|---------------------------------|---|------------------------------------|
| 12.1. Toksiškumas žuvis: | LC50 | 96h | 1,6 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksiškumas žuvis: | LL50 | 96h | 2 - 5 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksiškumas žuvis: | LL50 | 96h | 2-5 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | Išvada pagal analogiją |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms: | EL50 | 48h | 3 -10 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | EC50 | 72h | 1 -3 | mg/l | | | |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | EL50 | 72h | 11 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | NOELR | 72h | 2,5 | mg/l | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas: | | 28d | 49,6 | % | | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Nelengvai, bet būdingai skaidomas. |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas: | BCF | | <100 | | | | Žemas |
| Tirpumas vandenyje: | | | | | | | Netirpus |

Etilkvizalofopas-P

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|------------------------------|----------------|--------|-------|----------|---------------------|-----------------|---------|
| 12.1. Toksiškumas žuvis: | LC50 | 96h | 0,21 | mg/l | Lepomis macrochirus | | |
| 12.1. Toksiškumas žuvis: | NOEC/NOEL | 21d | 0,044 | mg/l | | | |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms: | EC50 | 48h | 0,29 | mg/l | | | |

ADAMA



LT

16 puslapis iš 22
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
 Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
 Įsigalioja nuo: 2017 04 21
 PDF spausdinimo data: 2017 04 21
 Leopard

| | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------|-----|-----------|--------|--------------------|--|
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms: | NOEC/NOEL | 21d | 0,023 | mg/l | | |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | ErC50 | 72h | 0,069 | mg/l | | |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | EbC50 | 72h | 0,021 | mg/l | | |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas: | BCF | | 380 | | | |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas: | Log Pow | | 4,61 | | | |
| 12.4. Judumas dirvožemyje: | Log Koc | | 1024-3078 | | | |
| Kiti organizmai: | ErC50 | 7d | 0,098 | mg/l | Lemna minor | |
| Toksiškumas paukščiams: | LD50 | | >2000 | mg/kg | Anas platyrhynchos | |
| Toksiškumas vabzdžiams: | LD50 | | >100 | µg/bee | Apis mellifera | |

Etoksilintas poliarilfenolis

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|----------------------------------|----------------|--------|-------|----------|------------|---|---------|
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas: | | 28d | 16 | % | | OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test) | |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas: | | 28d | 8 | % | | OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test) | |

2-etil-1-heksanolis

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|------------------------------|----------------|--------|-------|----------|----------------|--|---------|
| 12.1. Toksiškumas žuvims: | LC50 | 96h | 17,1 | mg/l | Leuciscus idus | Regulation (EC) 440/2008 C.1 (ACUTE TOXICITY FOR FISH) | |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms: | EC50 | 48h | 39 | mg/l | Daphnia magna | Regulation (EC) 440/2008 C.2 (DAPHNIA SP. ACUTE IMMOBILISATION TEST) | |



LT

17 puslapis iš 22
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
 Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
 Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
 Įsigalioja nuo: 2017 04 21
 PDF spausdinimo data: 2017 04 21
 Leopard

| | | | | | | | |
|---|---------|-----|---------|------|-------------------------|---|-----------------------------------|
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | EC50 | 72h | 11,5 | mg/l | Scenedesmus subspicatus | Regulation (EC) 440/2008 C.3 (FRESHWATER ALGAE AND CYANOBACTERIA, GROWTH INHIBITION TEST) | |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas: | COD | 14d | 100 | % | | | Lengvai biologiškai skaidomas |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas: | DOC | 5d | > 95 | % | | OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test) | Lengvai biologiškai skaidomas |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas: | Log Pow | | 2,3-3,2 | | | | Žemas |
| 12.4. Judumas dirvožemyje: | | | | | | | Nesitikima |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: | | | | | | | Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga |
| Toksiškumas bakterijoms: | EC50 | 24h | >300 | mg/l | activated sludge | | |

Benzensulfonrūgštis, C10-13 alkildariniai, kalcio druskos

| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba |
|----------------------------------|----------------|--------|----------|----------|-------------------------|--|--|
| 12.1. Toksiškumas žuvisms: | LC50 | 96h | >1 - <10 | mg/l | | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms: | EC50 | 48h | 2,9 | mg/l | | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | Išvada pagal analogiją |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams: | EC50 | 96h | 29 | mg/l | Scenedesmus quadricauda | | Išvada pagal analogiją |
| 12.2. Patvarumas ir skaidomumas: | | 28d | 109 | % | | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test) | Lengvai biologiškai skaidomas (Išvada pagal analogiją) |

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

ADAMA



LT

18 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui

Atliekų kodo Nr. EB:

Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu.

Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. (2014/955/ES)

02 01 08 agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų

07 04 99 kitaip neapibrėžtos atliekos

20 01 19 pesticidai

Rekomendacija:

Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Specialių atliekų tvarkymas

Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.

Pavyzdžiui - krauti tam pritaikytame sąvartyne.

Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pakuotes visiškai ištuštinti.

Neužterštas įpakavimas gali būti vėl panaudojamas.

Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Bendra informacija

14.1. JT numeris: 3082

Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, QUIZALOFOP-P-ETHYL)



14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9

14.4. Pakuotės grupė: III

Klasifikacijos kodas: M6

LQ: 5 L

14.5. Pavojus aplinkai: environmentally hazardous

Tunnel restriction code: -

Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HYDROCARBONS, C10, AROMATIC S, QUIZALOFOP-P-ETHYL)



14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9

14.4. Pakuotės grupė: III

EmS: F-A, S-F

ADAMA



LT

19 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant): Taip
14.5. Pavojus aplinkai: environmentally hazardous

Pervežimas lėktuvais (IATA)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (HYDROCARBONS, C10, AROMATIC
S,QUIZALOFOP-P-ETHYL)



14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 9
14.4. Pakuotės grupė: III
14.5. Pavojus aplinkai: environmentally hazardous

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pavojingus krovinius pervežančius asmenis būtina instrukuoti.
Tvirtinimo reikalavimų privalo laikytis visi su pervežimu susiję asmenys.
Imtis apsisaugojimo nuo žalos priemonių.

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

Krovinyms yra palaidas, o ne vienetinis, todėl negalioja.
Čia nebuvo atsižvelgta į nurodymus dėl mažų kiekių.
Pavojingumo numeris, o taip pat pakavimo kodas - pagal užklausimą.
Laikytis specialių reikalavimų (special provisions).

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Atkreipti dėmesį į apribojimus:
Laikytis profsąjungos/darbo medicinos potvarkių.

KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 547/2011 2011 m. birželio 8 d. kuriuo dėl augalų apsaugos produktų ženklavimo reikalavimų įgyvendinamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1107/2009

Atkreipti dėmesį į elgesio nelaimingų atsitikimų metu tvarką.

Atkreipti dėmesį į Įstatymą dėl herbicidų.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Iš naujo apdoroti skirsniai: 2, 8, 11, 12, 15

Šita informacija pateikta apie produktus, esančius pristatymo būsenoje.
Darbuotojus reikia instrukuoti / apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.
Darbuotojus reikia apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

Klasifikacija ir taikyti metodai, skirti mišinio klasifikacijai pagal Direktyvą (EB) 1272/2008 (CLP) atlikti:

ADAMA



LT

20 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

| Klasifikacija pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Taikyti vertinimo metodai |
|--|---|
| Eye Irrit. 2, H319 | Klasifikacija toksikologinių tyrimų pagrindu. |
| Asp. Tox. 1, H304 | Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą. |
| STOT SE 3, H336 | Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą. |
| Aquatic Chronic 2, H411 | Klasifikacija toksikologinių tyrimų pagrindu. |

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių (nurodytų 2 ir 3 skirsniuose) pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H332 Kenksminga įkvėpus.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Eye Irrit. — Akių dirginimas

Asp. Tox. — Plaučių pakenkimo prarijus pavojus

STOT SE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) - Narkotinis poveikis

Aquatic Chronic — Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis

Aquatic Acute — Pavojinga vandens aplinkai - ūmus

Skin Irrit. — Odos dirginimas

Acute Tox. — Ūmus toksiškumas - įkvėpus

STOT SE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) - Kvėpavimo takų dirginimas

Eye Dam. — Smarkus akių pažeidimas

Šiame dokumente galima pavartoti trumpiniai ir akronimai:

AC Article Categories (= Gaminio kategorijos)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai

ATE Acute Toxicity Estimate (= Ūmaus toksiškumo įvertinimas) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federacinės žinybos medžiagų tyrimui ir tikrinimui, Vokietija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Valstybinė Darbo Saugos ir Darbo Medicinos Inspekcija, Vokietija)

BCF Bioconcentration factor (= biokoncentracijos koeficientas)

bendr. bendras

BHT Butylhydroxytoluol (= 2, 6-di-terc-butyl-p-krezolis)

ADAMA



LT

21 puslapis iš 22

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą

Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002

Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001

Įsigalioja nuo: 2017 04 21

PDF spausdinimo data: 2017 04 21

Leopard

BOD Biochemical oxygen demand (= Biocheminis deguonies poreikis)
BRV Biologinė ribinė vertė
BSEF Bromine Science and Environmental Forum
bw body weight
CAS Chemical Abstracts Service
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogeninė, mutageninė, toksiška reprodukcija)
COD Chemical oxygen demand (= Cheminis deguonies poreikis)
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė)
DOC Dissolved organic carbon (= Ištirpusi organinė anglis)
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration
dw dry weight
EB Europos Bendrijos
ECHA European Chemicals Agency (= Europos cheminių medžiagų agentūra)
EEB Europos ekonominė bendrija
EEE Europos ekonominė erdvė
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ERC Environmental Release Categories (= Išsiskyrimo į aplinką kategorija)
ES Europos Sąjunga
Fax. Fakso numeris
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema)
GWP Global warming potential (= Šiltnamio efekto potencialas)
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane
HGWP Halocarbon Global Warming Potential
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association (=Tarpautinė oro transporto asociacija)
IBC Intermediate Bulk Container
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IMDG-kodas International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IPRV, TPRV, NRV IPRV = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis, TPRV = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis, NRV = Neviršytinas ribinis dydis (Lietuvos higienos norma, HN 23:2007)
ir t.t. / ir tt, ir pan. ir taip toliau, ir panašios
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
LQ Limited Quantities
mažd. maždaug
nen. nenurodoma
nepat. nepatikrinta
net. netaikoma
net.j.d. neturima jokių duomenų

ADAMA



LT

22 puslapis iš 22
Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą
Peržiūrėta / versija: 2017 04 21 / 0002
Pakeičia redakciją / versija: 2016 01 25 / 0001
Įsigalioja nuo: 2017 04 21
PDF spausdinimo data: 2017 04 21
Leopard

NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)
ODP Ozone Depletion Potential (= Ozono skaidymo potencialas)
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organinis
PAK polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= policikliniai aromatiniai angliavandeniliai)
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= patvarios, bioakumuliacinės, toksiškos)
PC Chemical product category (= Cheminio produkto kategorija)
PE Polietilėnas
PNEC Predicted No Effect Concentration (= prognozuojama neveiki koncentracija)
PROC Process category (= Proceso kategorija)
PTFE Politetrafluoretilenas
pvz. pavyzdžiui
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature
SU Sector of use (= Naudojimo sektorius)
SVHC Substances of Very High Concern
Tel. Telefonas
ThOD Theoretical oxygen demand (= Teorinis deguonies poreikis)
TOC Total organic carbon (= Viso organinės anglies)
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Jungtinių Tautų rekomendacijos dėl pavojingų krovinių vežimo)
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Potvarkis dėl degių skysčių (Austrijos potvarkis))
VOC Volatile organic compounds (= lakieji organiniai junginiai)
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= labai patvari, didelės bioakumuliacijos)
wwt wet weight

Čia nurodyti duomenys turi aprašo produktą atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones, jie neskirti tam, kad už garantuoti tam tikras savybes ir remiasi šiandieniniu mūsų žinių lygiu.
Be atsakomybės.

Paruošė:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0,
Faksas: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šio dokumento pakeitimams arba padauginimui yra būtinas kategoriškas Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung sutikimas.

ADAMA