

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white,grey,black)

UFI:

EPHH-P9H5-0207-A4XD;EDKH-T9A3-4203-JYKP
GGKH-A90G-E20M-7A5;VSHH-696J-920Q-0GHF
PUHH-P9VX-M206-NU3H;RJKH-T9PV-R203-VNRT

1.2 Medžiagos ar mišinio

nustatyti naudojimo būdai ir
nerekomenduojami naudojimo
būdai

Nustatyti naudojimo būdai: profesinis naudojimas

**Medžiagos / mišinio
panaudojimas**

Švirkštas ir mentelė

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas / tiekėjas

Radex-Europe Ltd
"Lielcirši", Vētras, Mārupes pagasts, Mārupes
novads, LV-2167,LATVIA
+371 67969531+371 20271111
info@radex-europe.lv

Informacijos šaltinis:

1.4 Pagalbos telefono numeris:

Valstybinio aplinkos sveikatos centro Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 523 62052
Skubi pagalba: 112

* 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Degūs skystis ir garai.



GHS08

STOT RE 2 H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.
Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Aquatic Chronic 3 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą
(EB) Nr. 1272/2008

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

Pavojaus piktogramos



GHS02



GHS07



GHS08

Signalinis žodis

Atsargiai

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapis 1 tęsinys)

Pavojų nustatantys**komponentai etiketavimui:** ksilenas**Teiginiai apie pavojų**

H226 Degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Įspėjamieji teiginiai

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P260 Neįkvėpti rūko/garų/aerolio.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P314 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Papildomos nuorodos:

Sudėtyje yra dibutilalavo dilauratas. Gali sukelti alerginę reakciją.
Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerolio.

2.3 Kiti pavojai**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.*** 3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Mišiniai****Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.**Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

| | | |
|---------------------------|---|---------|
| CAS: 13463-67-7 | titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, | 10-25% |
| EINECS: 236-675-5 | kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] | |
| Reg.nr.: 01-2119489379-17 | ☠ Carc. 2, H351 | |
| List no.: 905-562-9 | Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene | 2,5-10% |
| Reg.nr.: 01-2119555267-33 | ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | |
| CAS: 1330-20-7 | ksilenas | 2,5-10% |
| EINECS: 215-535-7 | ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ☠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; | |
| Reg.nr.: 01-2119488216-32 | Aquatic Chronic 3, H412 | |
| CAS: 108-65-6 | 1-metil-2-metoksietilacetatas | 1-7,5% |
| EINECS: 203-603-9 | ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT SE 3, H336 | |
| Reg.nr.: 01-2119475791-29 | | |
| CAS: 123-86-4 | n-butilacetatas | 1-7,5% |
| EINECS: 204-658-1 | ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ STOT SE 3, H336, EUH066 | |
| Reg.nr.: 01-2119485493-29 | | |

(Tęsinys 3 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 2 tęsinys)

| | | |
|---------------------------|---|-----------|
| CAS: 7779-90-0 | tricinko bis(ortofosfatas) | 1-<2,5% |
| EINECS: 231-944-3 | ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | |
| Reg.nr.: 01-2119485044-40 | | |
| CAS: 1314-13-2 | cinko oksidas | 0,1-<1% |
| EINECS: 215-222-5 | ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | |
| Reg.nr.: 01-2119463881-32 | | |
| CAS: 77-58-7 | dibutilalavo dilauratas | 0,1-<0,5% |
| EINECS: 201-039-8 | ⚠ Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; | |
| Reg.nr.: 01-2119496068-27 | ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317 | |

Papildomos nuorodos

Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Bendra informacija: Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandų, todėl gydytojų priežiūra būtina mažiausiai 48 val. po įvykio.

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Esant nevienodam kvėpavimui arba nustojus kvėpuoti, taikyti dirbtinį kvėpavimą.

Nukentėjusiuosius išnešti iš pavojaus zonos ir paguldyti.

Įkvėpus:

Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.

Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

Po kontakto su oda:

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus:

Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

4.2 Svarbiausi simptomai ir**poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Tinkamos gesinimo medžiagos: CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

Dėl saugumo sumetimų**netinkamos gesinimo****medžiagos:**

Vanduo pilna srove

5.2 Specialūs medžiagos ar**mišinio keliami pavojai**

Gali susidaryti sprogus dujų-oro mišinys.

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

5.3 Patarimai gaisrininkams**Ypatingos saugos priemonės:**

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

(Tęsinys 4 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 3 tęsinys)

Kitos nuorodos Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.
Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.
Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros** Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Vengti ugnies šaltinių.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
Nenuplovinėti vandeniu arba skystomis valymo priemonėmis.
Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės** Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).
Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:** Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemones.
Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogas mišinys.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
Sandėliavimas:
Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Laikyti tik originalioje talpoje.
Nuorodos dėl laikymo bendrai: Laikyti atskirai nuo maisto produktų.
Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.
Kitos sandėliavimo nuorodos: Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.
Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
- 7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 5 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 4 tęsinys)

* 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

13463-67-7 titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]

PRD (LT) IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 5 mg/m^3

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m^3 , 100 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m^3 , 50 ppm
O

IOELV (EU) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m^3 , 100 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m^3 , 50 ppm
Skin

1330-20-7 ksilenas

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m^3 , 100 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m^3 , 50 ppm
O

IOELV (EU) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 442 mg/m^3 , 100 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 221 mg/m^3 , 50 ppm
Skin

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 400 mg/m^3 , 75 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 250 mg/m^3 , 50 ppm
O

IOELV (EU) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 550 mg/m^3 , 100 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 275 mg/m^3 , 50 ppm
Skin

123-86-4 n-butilacetatas

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 723 mg/m^3 , 150 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 241 mg/m^3 , 50 ppm

IOELV (EU) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 723 mg/m^3 , 150 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 241 mg/m^3 , 50 ppm

77-58-7 dibutilalavo dilauratas

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: $0,2 \text{ mg/m}^3$
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: $0,1 \text{ mg/m}^3$
O; kaip Sn

Informacija apie reglamentavimą PRD (LT): HN 23:2011

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

(Tęsinys 6 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 5 tęsinys)

DNEL lygių**13463-67-7 titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]**Inhaliacinis(ė) DNEL 10 mg/m³ (long-term - local effects, workers)**Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

Dermalinis(ė) DNEL 212 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhaliacinis(ė) DNEL 442 mg/m³ (acute - systemic effects, workers)442 mg/m³ (acute - local effects, workers)221 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)221 mg/m³ (long-term - local effects, workers)**1330-20-7 ksilenas**

Dermalinis(ė) DNEL 212 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhaliacinis(ė) DNEL 442 mg/m³ (acute - systemic effects, workers)442 mg/m³ (acute - local effects, workers)221 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)221 mg/m³ (long-term - local effects, workers)**108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas**

Dermalinis(ė) DNEL 153,5 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhaliacinis(ė) DNEL 275 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)**123-86-4 n-butilacetatas**

Dermalinis(ė) DNEL 7 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhaliacinis(ė) DNEL 960 mg/m³ (acute - systemic effects, workers)960 mg/m³ (acute - local effects, workers)480 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)480 mg/m³ (long-term - local effects, workers)**7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)**

Dermalinis(ė) DNEL 83 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhaliacinis(ė) DNEL 1 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)**1314-13-2 cinko oksidas**

Dermalinis(ė) DNEL 83 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhaliacinis(ė) DNEL 5 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)**77-58-7 dibutilalavo dilauratas**

Dermalinis(ė) DNEL 2,08 mg/kg bw/day (acute - systemic effects, workers)

0,42 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)

Inhaliacinis(ė) DNEL 0,02 mg/m³ (long-term - systemic effects, workers)**PNEC lygių****13463-67-7 titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]**

PNEC 0,184 mg/l (freshwater environment)

(Tęsinys 7 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 6 tęsinys)

0,0184 mg/l (marine environment)

0,193 mg/l (intermittent releases)

100 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 1.000 mg/kg (freshwater sediment environment)

100 mg/kg (marine sediment environment)

100 mg/kg (soil)

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

PNEC 6,58 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 12,46 mg/kg (freshwater sediment environment)

12,46 mg/kg (marine sediment environment)

PNEC 327 µg/l (freshwater environment)

327 µg/l (marine environment)

327 µg/l (intermittent releases)

1330-20-7 ksilenas

PNEC 0,327 mg/l (freshwater environment)

0,327 mg/l (marine environment)

PNEC 12,46 mg/kg (freshwater sediment environment)

12,46 mg/kg (marine sediment environment)

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

PNEC 0,635 mg/l (freshwater environment)

0,0635 mg/l (marine environment)

6,35 mg/l (intermittent releases)

100 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 3,29 mg/kg (freshwater sediment environment)

0,329 mg/kg (marine sediment environment)

123-86-4 n-butilacetatas

PNEC 0,18 mg/l (freshwater environment)

0,018 mg/l (marine environment)

0,36 mg/l (intermittent releases)

35,6 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 0,981 mg/kg (freshwater sediment environment)

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

PNEC 235,6 mg/kg (freshwater sediment environment)

113 mg/kg (marine sediment environment)

1314-13-2 cinko oksidas

PNEC 0,0206 mg/l (freshwater environment)

0,0061 mg/l (marine environment)

0,1 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 117,8 mg/kg (freshwater sediment environment)

56,5 mg/kg (marine sediment environment)

(Tęsinys 8 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 7 tęsinys)

35,6 mg/kg (soil)

77-58-7 dibutilalavo dilauratas

PNEC 100 mg/l (sewage treatment plants)

PNEC 0,05 mg/kg (freshwater sediment environment)

0,005 mg/kg (marine sediment environment)

0,0407 mg/kg (soil)

PNEC 0,463 µg/l (freshwater environment)

0,0463 µg/l (marine environment)

4,63 µg/l (intermittent releases)

Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.**8.2 Poveikio kontrolės priemonės****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Darbo aprangą laikyti atskirai.

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

Kvėpavimo apsaugą

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Filtrai A2/P2

Rankų apsaugą

Apsauginės pirštinės

Prieš kiekvieną pakartotinį pirštinės užsidėjimą būtina patikrinti sandarumą.

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prisiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką (EN 374).

Pirštinių medžiagaRekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,7$ mm

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpisSusidėvėjimo vertė: $6 \geq 480$ min lygis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių ir (arba) veido apsaugą

Tampriai prisispaudžiantys akiniai

Kūno apsauga:

Apsauginiai drabužiai

(Tęsinys 9 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 8 tęsinys)

* 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Bendra informacija

| | |
|---|---|
| Fizinė būseną | Skysta(s) |
| Spalva: | Balta(s) |
| Kvapą: | Būdinga(s) |
| Kvapo atsiradimo slenkstis: | Nenustatyta. |
| Lydimosi ir stingimo temperatūra | Nenustatyta |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | 137 °C |
| Degumas | Nevartotina. |
| Viršutinė ir apatinė sprogtumo ribos | |
| Žemutinė: | 1 Vol % |
| Viršutinė | 10,8 Vol % |
| Pliūpsnio temperatūra: | 24 °C |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra: | Nenustatyta. |
| Skilimo temperatūra: | Nenustatyta. |
| pH | Nevartotina. |
| Klampa: | |
| Kinematinė klampa | Nenustatyta. |
| Dinaminis esant 20 °C: | 5.410 mPas |
| Tirpumas vandeniui: | Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s). |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė) | Nenustatyta. |
| Garų slėgis esant 20 °C: | 8 hPa |
| Tankis ir (arba) santykinis tankis | |
| Tankis: | 1,47-1,51 g/cm ³ |
| Garų tankis | Nenustatyta. |

9.2 Kita informacija

| | |
|--|---|
| Išvaizda: | |
| Forma: | Labai klampus(i) |
| Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui | |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: | Produktas nekelią sprogtimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas. |
| Sudėties pakeitimas | |
| Garavimo greičiai | Nenustatyta. |

Informacija apie fizinių pavojų klases

| | |
|---|-------------------------|
| Sprogstamosios medžiagos | atkrenta |
| Degiosios dujos | atkrenta |
| Aerozoliai | atkrenta |
| Oksiduojančiosios dujos | atkrenta |
| Suslėgtosios dujos | atkrenta |
| Degieji skysčiai | Degūs skystis ir garai. |
| Degios kietos medžiagos | atkrenta |
| Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai | atkrenta |
| Piroforiniai skysčiai | atkrenta |
| Piroforinės kietosios medžiagos | atkrenta |
| Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai | atkrenta |

(Tęsinys 10 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 9 tęsinys)

| | |
|--|----------|
| Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu | atkrenta |
| Oksiduojantieji skysčiai | atkrenta |
| Oksiduojančiosios kietosios medžiagos | atkrenta |
| Organiniai peroksidai | atkrenta |
| Metalų koroziją sukeliančios medžiagos | atkrenta |
| Desensibilizuoti sprogenys | atkrenta |

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

| | |
|--|--|
| 10.1 Reaktyvumas | Nesuyra vartojant pagal instrukciją. |
| 10.2 Cheminis stabilumas | Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant. |
| 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė | Reaguoja su šarmais, aminais ir stipriosiomis rūgštimis. Reaguoja su oksiduojančiomis priemonėmis. Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogus mišinys. |
| 10.4 Vengtinios sąlygos | Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. |
| 10.5 Nesuderinamos medžiagos: | Nėra jokių kitų svarbių informacijų. |
| 10.6 Pavojingi skilimo produktai: | Anglies monoksidas ir anglies dioksidas Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas. |

* 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

13463-67-7 titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Oralinis(ė) LD50 | >20.000 mg/kg (rat) |
| Dermalinis(ė) LD50 | >10.000 mg/kg (rabbit) |
| Inhaliacinis(ė) LC50/4 h | >6,82 mg/l (rat) |

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

| | |
|---------------------|-------------------|
| Dermalinis(ė) LD50 | 1.100 mg/kg (ATE) |
| Inhaliacinis(ė) ATE | 1,5 ATE |

1330-20-7 ksilenas

| | |
|---------------------|-----------------------|
| Dermalinis(ė) LD50 | 1.100 mg/kg (ATE) |
| Inhaliacinis(ė) ATE | 1,5 mg/l (dust/ mist) |

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Oralinis(ė) LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermalinis(ė) LD50 | >5.000 mg/kg (rabbit) |
| Inhaliacinis(ė) LC50/6 h | 4.345 mg/l (rat) |

123-86-4 n-butilacetatas

| | |
|--------------------|------------------------|
| Oralinis(ė) LD50 | 10.760 mg/kg (rat) |
| Dermalinis(ė) LD50 | >14.000 mg/kg (rabbit) |

(Tęsinys 11 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 10 tęsinys)

Inhaliacinis(ė) LC50/4 h 23,4 mg/l (rat)

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

Oralinis(ė) LD50 >5.000 mg/kg (rat)

1314-13-2 cinko oksidas

Oralinis(ė) LD50 >5.000 mg/kg (rat)

77-58-7 dibutilalavo dilauratas

Oralinis(ė) LD50 2.071 mg/kg (rat)

Dermalinis(ė) LD50 >2.000 mg/kg (rat)

Pirminis peršėjimo efektas:**prie odos:** Dirgina odą.**prie akies:** Sukelia smarkų akių dirginimą.**Jautrumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Mutageninis poveikis lytinėms****ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**STOT (kartotinis poveikis)** Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.**Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**11.2 Informacija apie kitus pavojus****Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

*** 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1 Toksiškumas****Vandeninis toksiškumas:****13463-67-7 titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]**

LC50/96 h >1.000 mg/l (fish)

EC50/48 h >100 mg/l (*Daphnia magna*)EC50/72 h >50 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*)

EC50/15 min >100 mg/l (microorganisms)

Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene

LC50/72 h 2,6-8,4 mg/l (fish)

LC50/96h 3.300-4.093 μg/l (*Oncorhynchus mykiss*)**1330-20-7 ksilenas**LC50/96 h 2,6 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD 203)

EC50/3 h >157 mg/l (microorganisms)

EC50/48 h >3,4 mg/l (*Ceriodaphnia dubia*) (OECD 202)EC50/73h 2,2 mg/l (*Pseudokirchnerella subcapitata*) (OECD 201)

(Tęsinys 12 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 11 tęsinys)

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

LC50/96 h >100 mg/l (fish)
EC50/48 h >500 mg/l (*Daphnia magna*)
EC20/30 min >1.000 mg/l (microorganisms)
EC50/72 h >1.000 mg/l (*Pseudokirchnerella subcapitata*)
EC50 >100 mg/l (*Pseudokirchnerella subcapitata*)
>100 mg/l (*Pimephales promelas*)
>100 mg/l (*Daphnia magna*)

123-86-4 n-butilacetatas

LC50/96 h 18 mg/l (*Pimephales promelas*)
TT/16 h 115 mg/l (*Pseudomonas putida*)
EC50/48 h 44 mg/l (*daphnia*)
EC50/72 h 675 mg/l (algae)

7779-90-0 tricinko bis(ortofosfatas)

EC50/3 h 5,2 mg/l (microorganisms)
EC50/48 h >2,34 mg/l (*Daphnia magna*)

1314-13-2 cinko oksidas

LC50/96 h 4,92 mg/l (fish)
EC50/72 h 0,042 mg/l (*Pseudokirchnerella subcapitata*)
EC50/24 h 9,4 mg/l (microorganisms)
LC50/48 h 1,55 mg/l (*Daphnia magna*)

77-58-7 dibutilalavo dilauratas

LC50/96 h 3,1 mg/l (fish)
EC50/48 h 0,463 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)
EC50/72 h >1 mg/l (*Desmodesmus subspicatus*) (OECD 201)
EC50/48h 0,463 µg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)

12.2 Patvarumas ir skaidumas**Reaction mass of ethylbenzene and m-xylene and p-xylene**

Biodegradation 75 % (readily biodegradable)

1330-20-7 ksilenas

Biodegradation >60 % (readily biodegradable)

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

Biodegradation 100 % (readily biodegradable) (OECD 302 B, 8 d, aerobic)

123-86-4 n-butilacetatas

Biodegradation 83 % (readily biodegradable) (OECD 301 D, 28 d, aerobic)

77-58-7 dibutilalavo dilauratas

Biodegradation 23 % (not readily biodegradable)

(Tęsinys 13 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas:RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 12 tęsinys)

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**1330-20-7 ksilenas**

BCF 25,9

log Kow <3,2

108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas

log Pow 0,56

123-86-4 n-butilacetatas

BCF 15,3 (-)

log Pow 2,3

77-58-7 dibutilalavo dilauratas

BCF 2,91 (-)

12.4 Judumas dirvožemyje**108-65-6 1-metil-2-metoksietilacetatas**

Koc 1,7

123-86-4 n-butilacetatas

log Koc 1,27

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Endokrininės sistemos****ardomosios savybės**

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Kitos ekologinės nuorodos:****Bendrosios nuorodos:**

Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais. kenksmingas vandens organizmams

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų apdorojimo metodai****Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.**Europos atliekų katalogas**

08 01 11* dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

Nevalytos pakuotės:**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.*** 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą****14.1 JT numeris ar ID numeris****ADR, ADN, IMDG**

atkrenta

IATA

UN1263

(Tęsinys 14 psl.)

— LT —

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas: RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 13 tęsinys)

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas
ADR, ADN, IMDG atkrenta
IATA PAINT
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR, ADN, IMDG
klasė atkrenta

IATA

Class 3
Label 3

14.4 Įpakavimo grupė
ADR, IMDG atkrenta
IATA III

14.5 Pavojus aplinkai: Nevartotina.
Marine pollutant (IMDG): Ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Nevartotina.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones Nevartotina.

Transportavimas/kitos nuorodos:

ADR
Pastabos: > 450 l: 3 F1, III

IMDG
Pastabos: > 450 l: 3, III
UN "Model Regulation": atkrenta

* 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
Seveso kategorija P5c DEGIEJI SKYSČIAI

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 5.000 t

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 50.000 t

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3, 20

(Tęsinys 15 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas:RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 14 tęsinys)

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012

77-58-7 dibutilalavo dilauratas: Annex I Part 1

Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Nacionaliniai normatyvai:

Veiklos ribojimo nuorodos: Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus jaunimui.
Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus nėščiosioms ir maitinančioms moterims.

15.2 Cheminės saugos vertinimas:

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

*** 16. SKIRSNIS. Kita informacija**

Duomenys pateikti pagal šią dieną mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H226 Degūs skystis ir garai.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312 Kenksminga susilietus su oda.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
H360FD Gali pakenkti vaisingumui. Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H370 Kenkia organams.
H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

(Tęsinys 16 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 06.09.2021

V- 3.0 (pakeičia versiją 2.0)

Peržiūrėta: 01.09.2021

Prekybos ženklas:RADEX VHS Primer 4:1 (white)

(Puslapio 15 tęsinys)

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Degieji skysčiai

Jungiamasis principas

Odos ėsdinimas ir dirginimas
Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai

APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS
APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ
DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

Ankstesnės versijos numeris: 2.0**Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema
EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
DNEL: išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
PNEC: prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
LC50: vidutinė mirtina koncentracija
LD50: mirtina dozė 50%
PBT: patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
vPvB: labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
Flam. Liq. 3: Degusis skystis. Pavojingumo kategorija 3
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas. Pavojingumo kategorija 4
Skin Corr. 1C: Odos ėsdinimas/dirginimas. Pavojingumo kategorija 1C
Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas/dirginimas. Pavojingumo kategorija 2
Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas. Pavojingumo kategorija 1
Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas. Pavojingumo kategorija 2
Skin Sens. 1: Jautrinimas. Oda, 1 Pavojingumo kategorija
Muta. 2: Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms. Pavojingumo kategorija 2
Carc. 2: Kancerogeniškumas, 2 Pavojingumo kategorija
Repr. 1B: Toksinis poveikis reprodukcijai, 1B Pavojingumo kategorija
STOT SE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis). Pavojingumo kategorija 1
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis). Pavojingumo kategorija 3
STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis). Pavojingumo kategorija 1
STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis). Pavojingumo kategorija 2
Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo prarijus pavojus. Pavojingumo kategorija 1
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 Kategorija
Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 Kategorija
Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 Kategorija

ŠaltiniaiŠaltinis – Europos cheminių medžiagų agentūra, <http://echa.europa.eu/>

*** Lyginant su buvusia versija
pakeisti duomenys**