

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 Spausdinimo data: 2022.05.04 Paskutinio leidimo data: -
Pirmojo leidimo data: 03.05.2022

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Dangos vandens pagrindu

Rekomenduojami naudojimo apribojimai : Naudojant pagal paskirtį, nėra naudojimo apribojimų.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Platintojas : UAB DAW Lietuva
Ukmergės g. 223-4
07156 Vilnius

Telefonas : +37052602015
Telefaksas : +37052639283
Elektroninio pašto adresas : info@daw.lt
Atsakingas/užpildęs asmuo

Gamintojas:

Įmonė : DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Telefonas : +496154710
Telefaksas : +49615471222

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris 1 : Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (visą parą)
+370 52 362052; +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)
Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

2.2 Ženklinimo elementai

Ženklinimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)
Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 | Spausdinimo data 2022.05.04 | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

Atsargumo frazės : P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėti produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Papildomas ženklavimas

| | |
|--------|--|
| EUH208 | Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1), 3-jod-2-propinilbutilkarbamatas. Gali sukelti alerginę reakciją. |
| EUH211 | Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio. |

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Komponentai

| Cheminis pavadinimas | CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris | Klasifikacija | Koncentracija (% w/w) |
|---|---|--|--------------------------|
| titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] | 13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17 | Carc. 2; H351 | >= 1 - < 10 |
| 3-jod-2-propinilbutilkarbamatas | 55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7 01-2120762115-60 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 (gerklos) Aquatic Acute 1; | >= 0,1 - < 0,25 |

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 Spausdinimo data: 2022.05.04 Paskutinio leidimo data: -
Pirmojo leidimo data: 03.05.2022

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| | | | H400 Aquatic Chronic 1; H410 | |
| | | | M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 | |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas | 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 | >= 0,025 - < 0,05 | |
| | | M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 | | |
| | | Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 % | | |
| 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) | 55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48 | Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 | >= 0,0002 - < 0,0015 | |
| | | M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 | | |

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 Spausdinimo data: 2022.05.04 Paskutinio leidimo data: -
Pirmojo leidimo data: 03.05.2022

| | | | | |
|--|--|--|---|--|
| | | | M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 100 | |
| | | | Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1B; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % | |

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba** : Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti etiketę).
Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo privalo pats save apsaugoti.
- Įkvėpus** : Išvesti į gryną orą.
- Patekus ant odos** : Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.
NENAUDOTI tirpiklių ir skiediklių.
Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu ir muilu.
- Patekus į akis** : Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes.
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
- Prarijus** : Kreiptis į gydytoją.
Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
Prarijus: NESKATINTI vėmimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nežinomas.

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 | Spausdinimo data 2022.05.04 | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

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

Gydymas : Informacijos neturima.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį. Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Kilus gaisrui, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai, tokie kaip: anglies monoksidas, anglies dioksidas ir nesudegę angliavandeniliai (dūmai).

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

Tolesnė informacija : Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pusrus. Standartinė cheminio gaisro procedūra. Produktas savaime neužsidega.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Avėti apsauginiais batais ar aulinukais su grublėtos gumos padais. Medžiaga gali sudaryti slidžias sąlygas. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Spausdinimo data | Paskutinio leidimo data: - |
| 1.0 | 2022.05.03 | 2022.05.04 | Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |

Nenuleisti į paviršinius vandenius ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose. Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Išsamesnės informacijos ieškoti saugos duomenų lapo 7 sk.

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 sk. Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Naudoti tik esant tinkamam vėdinimui. Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje. Nereikalaujama specialių techninių apsaugos priemonių.

Prašome laikytis techninės informacijos nuorodų.

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš valgį, gėrimą ar rūkymą. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Irus, jei užšaldytas. Norint išlaikyti produkto kokybę, nelaikyti karštyje ar tiesioginėje saulės šviesoje. Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Atidarytas pakuotės būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.

Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių rūgščių ar šarminių medžiagų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Tokios informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

Versija 1.0 Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 Spausdinimo data: 2022.05.04 Paskutinio leidimo data: -
Pirmojo leidimo data: 03.05.2022

| Komponentai | CAS Nr. | Vertės tipas (Poveikio forma) | Kontrolės parametrai | Šaltinis |
|---|------------|-------------------------------|----------------------|----------|
| titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] | 13463-67-7 | IPRD | 5 mg/m ³ | LT OEL |

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

| Medžiagos pavadinimas | Naudojimo pabaiga | Paveikimo būdai | Potencialus poveikis sveikatai | Vertė |
|---|-------------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|
| titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] | Vartotojai | Nurijimas | Ilgalaikis - sisteminis poveikis | 700,00 mg/kg kūno svoris / diena |
| | Darbuotojai | Įkvėpimas | Ilgalaikis - vietinis poveikis | 10,00 mg/m ³ |

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

| Medžiagos pavadinimas | Aplinkos sritis | Vertė |
|---|------------------------------------|--------------------------------|
| titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] | Nuotekų valymo įrenginys | 100 mg/l |
| | Gėlasis vanduo | 0,184 mg/l |
| | Dirvožemis | 100 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Jūros vanduo | 0,0184 mg/l |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 1000 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Jūros nuosėdos | 100 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 0,193 mg/l |

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Akiniai

Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma
Pirštinių storis : 0,2 mm
Apsauginis indeksas : 3 klasė

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 | Spausdinimo data 2022.05.04 | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

- Paaiškinimai : Prieš nusimaunant pirštines, nuplauti muilu ir vandeniu. Mūvēti tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN 374 reikalavimus.
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Saugi avalynė
Drabužiai ilgomis rankovėmis
- Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
- Po sąlyčio odą reikia nuplauti.
- Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.
- Dengiant purškimo būdu: neįkvėpti išpurškiamų dalelių.
Naudoti A2/P2 kombifiltrus.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Agregatinė būseną : skystas
- Spalva : neturima duomenų
- Kvapąs : neturima duomenų
- Lydimosi/užšalimo temperatūra : apytikriai 0 °C
- Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas : apytikriai 100 °C
- Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba : nenustatyta
- Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba : nenustatyta
- Pliūpsnio temperatūra : netaikoma
- Savaiminio užsidegimo temperatūra : nenustatyta
- Skilimo temperatūra : netaikoma
- pH : 8 - 9

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 | Spausdinimo data 2022.05.04 | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

koncentracija: 100 %

Klampa
Dinaminė klampa : neturima duomenų

Tirpumas
Tirpumas vandenyje : maišus

Pasiskirstymo koeficientas: n-
oktanolis/vanduo : nenustatyta

Garų slėgis : nenustatyta

Santykinis tankis : nenustatyta

Tankis : 1,0350 g/cm³

Santykinis garų tankis : nenustatyta

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : netaikoma

Oksidacinės savybės : netaikoma

Užsiliepsnojamumas
(skysčiai) : produktas nėra labai degus.

Garavimo greitis : netaikoma

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Nesuderinama su rūgštimis ir šarmais.
Nesuderinama su oksidatoriais.

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 | Spausdinimo data 2022.05.04 | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 5 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

3-jod-2-propinilbutilkarbamatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 500 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,763 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 532 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,4 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 66 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 0,17 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Versija 1.0 | Peržiūrėjimo data: 2022.05.03 | Spausdinimo data 2022.05.04 | Paskutinio leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |
|----------------|----------------------------------|--------------------------------|--|

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 141 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Spausdinimo data | Paskutinio leidimo data: - |
| 1.0 | 2022.05.03 | 2022.05.04 | Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Komponentai:

3-jod-2-propinilbutilkarbamatas:

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 10

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 2,2 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia (Dafnija)): 3,27 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 0,11 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 1

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):

M faktorius (Ūmus) : 100

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Spausdinimo data | Paskutinio leidimo data: - |
| 1.0 | 2022.05.03 | 2022.05.04 | Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |

toksiškumas vandens
aplinkai)

M faktorius (Lėtinis
toksiškumas vandens
aplinkai) : 100

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1):

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: <= 0,71
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų metodika 117

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Spausdinimo data | Paskutinio leidimo data: - |
| 1.0 | 2022.05.03 | 2022.05.04 | Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |

Produktas : Medžiagos atliekos ir pakuotės tvarkomos pagal vietos, regiono, nacionalines ir tarptautines atliekų tvarkymo taisykles.

Atliekos negali patekti į nuotakynus.

Užterštos pakuotės : Perdirbimui atiduoti tik visiškai tuščias pakuotes.

Atliekų kodas : Panaudotas produktas
080112, dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11*

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Šis produktas yra mišinys, kuriame susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų koncentracija yra lygi arba ne didesnė kaip 0,1 % , todėl nereikia apibrėžti galutinio produkto vartojimą ir parengti jo saugos

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Spausdinimo data | Paskutinio leidimo data: - |
| 1.0 | 2022.05.03 | 2022.05.04 | Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |

| | | |
|--|---|---|
| | | įvertinimą. |
| Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų | : | Netaikoma |
| Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) | : | Netaikoma |
| REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) | : | Niekas |
| Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės. | | Netaikoma |
| Lakieji organiniai junginiai | : | Direktyva 2004/42/EB < 2 % < 20 g/l |

Kiti nurodymai:

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė neščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatymo.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam mišiniui cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

| | | |
|------|---|--|
| H301 | : | Toksiška prarijus. |
| H302 | : | Kenksminga prarijus. |
| H310 | : | Mirtina susilietus su oda. |
| H314 | : | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| H315 | : | Dirgina odą. |
| H317 | : | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H318 | : | Smarkiai pažeidžia akis. |
| H330 | : | Mirtina įkvėpus. |
| H331 | : | Toksiška įkvėpus. |
| H351 | : | Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus. |
| H372 | : | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H400 | : | Labai toksiška vandens organizmams. |
| H410 | : | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H411 | : | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Spausdinimo data | Paskutinio leidimo data: - |
| 1.0 | 2022.05.03 | 2022.05.04 | Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |

EUH071 : Ėsdina kvėpavimo takus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | : Ūmus toksiškumas |
| Aquatic Acute | : Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai |
| Aquatic Chronic | : Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai |
| Carc. | : Kancerogeniškumas |
| Eye Dam. | : Smarkus akių pažeidimas |
| Skin Corr. | : Odos ėsdinimas |
| Skin Irrit. | : Odos dirginimas |
| Skin Sens. | : Odos jautrinimas |
| STOT RE | : Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis |
| LT OEL | : Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore |
| LT OEL / IPRD | : Ilgalaikio poveikio ribinis dydis |

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklavimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinius toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greižimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą keliantis cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECEI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Kita informacija:

Šiam produktui pagal REACH (EB) reglamentą Nr. 1907/2006 netaikomas ribinės vertės darbo aplinkos ore apribojimas.

Naudojimo autorizacija pagal REACH 31 (1)(a) straipsnį - registruotos medžiagos, mišiniai, kurie atitinka pavojingų medžiagų klasifikavimo kriterijus pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 arba 1999/45(EB) – nebūtina.

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

Alpina Dauer-Schutz, Toskanabraun/ toskanos ruda

| | | | |
|---------|--------------------|------------------|----------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Spausdinimo data | Paskutinio leidimo data: - |
| 1.0 | 2022.05.03 | 2022.05.04 | Pirmojo leidimo data: 03.05.2022 |

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)
Toxnet - Toxicology Data Network

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

REACH informacija

REACH reglamento (EB Nr. 1907/2006) direktyvas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų įgyvendiname pagal mūsų įstatyminius įsipareigojimus. Mūsų saugos duomenys, atsižvelgiant į mūsų tiekėjų mums pateiktą informaciją, bus periodiškai tikslinami ir atnaujinami. Kaip įprasta, mes Jus informuosime apie šiuos pakeitimus. Kalbėdami apie REACH norėtume pabrėžti, kad mes, kaip tolesnis naudotojas, neturime savo registracijų, bet remiamės mūsų tiekėjų informacija. Kai tik ji mums pateikiama, mes atitinkamai pakeičiame saugos duomenis.

LT / LT