

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 |
| 3.0 | 01.02.2023 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
| | | 6008843 | |

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : Alpina Lasur Effekt, Silber

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Vandens pagrindo dangos paskirtis

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

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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

Telefonas : +37052602015
Telefaksas :

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.

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

2.2 Ženklavimo elementai

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

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

Papildomas ženklimas

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas, 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). **Gali sukelti alerginę reakciją.**

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

Cheminė prigimtis : Dispersiniai dažai vandens pagrindu

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] | 1317-80-2 215-282-2 022-006-00-2 01-2119954396-27 | Carc. 2; H351 | ≥ 0,1 - < 1 |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas | 2634-33-5 220-120-9 | Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 | ≥ 0,025 - < 0,05 |

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

Versija 3.0 Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019

| | | | |
|---|--|--|-------------------------|
| | 613-088-00-6 01-2120761540-60 | Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 | |
| | | 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 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 100 | |
| | | Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 | |

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

Versija 3.0 Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 % | |
|--|--|--|--|

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 sk.

SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

3.1 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 : 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.

3.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nežinomas.

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

- Gydymas : Informacijos neturima.

4 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

4.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vandens srovę, alkoholiui atsparias putas, sausą cheminę medžiagą arba anglies dvideginį.
Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

gaisro gesinimo priemonės.
Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

Netinkamos gesinimo priemonės : Nežinomas.

4.2 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).

4.3 Patarimai gaisrininkams

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

Tolesnė informacija : Standartinė cheminio gaisro procedūra.
Produktas savaime neužsidega.

5 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

5.1 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.

5.2 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.
Nenuleisti į paviršinius vandenį ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

5.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

5.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Išsamesnės informacijos ieškoti saugos duomenų lapo 7 sk.

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|---------|--------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 |
| 3.0 | 01.02.2023 | lapo numeris: 6008843 | Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |

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

6 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

6.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Saugaus naudojimo rekomendacijos : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 sk.
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. Prieš patenkant į maitinimosi patalpas, nusivilkti užterštus darbo drabužius ir nusiimti apsaugos priemones.

6.2 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 pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neištekėtų.
- Patarimai dėl sandėliavimo : Laikyti atokiau nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių rūgščių ar šarminių medžiagų.

6.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

7 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

7.1 Kontrolės parametrai

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

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 |

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

Versija 3.0 Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019

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 $\leq 10 \mu\text{m}$] | Jūros nuosėdos | 100 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Jūros vanduo | 1 mg/l |
| | Protarpinis naudojimas, išskyrimas | 0,61 mg/l |
| | Nuotekų valymo įrenginys | 100 mg/l |
| | Dirvožemis | 100 mg/kg sauso svorio (s.sv) |
| | Gėlasis vanduo | 0,127 mg/l |
| | Gėlojo vandens nuosėdos | 1000 mg/kg sauso svorio (s.sv) |

7.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Akiniai

Rankų apsauga

Medžiaga : Nitrilo guma

Pirštinių storis : 0,2 mm

Apsauginis indeksas : 3 klasė

Paaiškinimai : Prieš nusimaunant pirštines, nuplauti muilu ir vandeniu. Mūvėti 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.

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 |
| 3.0 | 01.02.2023 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
| | | 6008843 | |

8 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

8.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | | |
|---|---|-------------------------------|
| Agregatinė būseną | : | skystas |
| Spalva | : | neturima duomenų |
| Kvapą | : | 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 koncentracija: 100 % |
| Klampa | : | |
| Dinaminė klampa | : | neturima duomenų |
| Tirpumas | : | |
| Tirpumas vandenyje | : | maišus |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo | : | netaikoma |
| Garų slėgis | : | apytikriai 23,4 hPa (20 °C) |
| Santykinis tankis | : | nenustatyta |
| Tankis | : | 1,0600 g/cm ³ |
| Santykinis garų tankis | : | netaikoma |

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

8.2 Kita informacija

| | | |
|----------------------------------|---|-----------------------------|
| Sprogmenys | : | Netaikoma |
| Oksidacinės savybės | : | Netaikoma |
| Užsiliepsnojamumas (skysčiai) | : | Produktas nėra labai degus. |

9 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

9.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

9.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

9.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavoingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

9.4 Vengtinios sąlygos

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

9.5 Nesuderinamos medžiagos

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

9.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

|| Neklasiukuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

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
Bandyto atmosfera: dulkės/rūkas

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

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 Bandyimų gairės 401

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

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 141 mg/kg
Metodas: OECD Bandyimų 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.**

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

10.2 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.

11 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

11.1 Toksiškumas

Komponentai:

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

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

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

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

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

Toksiškumas dumbliams ir : EC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 0,11

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

(arba) vandens augalams mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandytųjų 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 toksiškumas vandens aplinkai) : 100

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 100

11.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

11.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

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

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : log Pow: ≤ 0,71
Metodas: OECD Bandytųjų metodika 117

11.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

11.5 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.

11.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

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.

11.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

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

12 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

12.1 Atliekų tvarkymo metodai

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

Atliekos negali patekti į nuotakynus.

Užterštos pakuotės : Perdirbimui atiduodamos tik visiškai tuščios pakuotės.

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

13 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

13.1 JT numeris ar ID numeris

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

13.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

13.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

13.4 Pakuotės grupė

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Kroviny) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA (Keleivis) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

13.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

13.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

13.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

14 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: formaldehidas (Numeris sąrašė 72, 28)

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 įvertinimą.

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

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

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|---------|--------------------|----------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 |
| 3.0 | 01.02.2023 | lapo numeris: | Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
| | | 6008843 | |

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

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

Lakieji organiniai junginiai : Direktyva 2004/42/EB
< 0.1 %
< 1 g/l

14.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam mišiniui cheminės saugos vertinimas nėra privalomas.

15 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.
H351 : Įtariama, kad sukelia vėžį, įkvėpus.
H400 : Labai toksiška vandens organizmams.
H410 : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411 : Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
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

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| Versija 3.0 | Peržiūrėjimo data: 01.02.2023 | Saugos duomenų lapo numeris: 6008843 | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |
|----------------|----------------------------------|--|---|

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 - Kino svoris; CLP - Klasifikavimo, ženkinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir rangos 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 statymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - 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. - Kitais 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, vertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greičio temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą keliantis cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECl - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinų 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

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.

LT / LT

Alpina Lasur Effekt, Silber

| | | | |
|---------|--------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Versija | Peržiūrėjimo data: | Saugos duomenų | Paskutinio leidimo data: 02.12.2020 |
| 3.0 | 01.02.2023 | lapo numeris: 6008843 | Pirmojo leidimo data: 14.11.2019 |

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