

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, Eiche/ ažuolas

### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Vandens pagrindo dangos

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:

: 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 Ženklavimo elementai

**Ženklavimas (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), 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.

### 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.<br>EB Nr.<br>Indekso Nr.<br>Registracijos numeris   | Klasifikacija  | Koncentracija<br>(% w/w) |
|---------------------------------|---|--|--------------------------|
| 3-jod-2-propinilbutilkarbamatas | 55406-53-6<br>259-627-5<br>616-212-00-7<br>01-2120762115-60 | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 3; H331<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT RE 1; H372<br>(gerklos)<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410 | >= 0,1 - < 0,25          |
|                                 |   | M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens)   |                          |

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

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

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ažuolas

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

|   |  |  |                      |
|---|--|--|----------------------|
|   |  | <p>koncentracijos riba<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>&gt;= 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>&gt;= 0,0015 %<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>&gt;= 0,6 %</p>  |                      |
| 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) | 55965-84-9<br>613-167-00-5<br>01-2120764691-48 | <p>Acute Tox. 3; H301<br/>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 2; H310<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1;<br/>H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410<br/>EUH071</p> <p>M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100<br/>M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 100</p> <p>Specifinė koncentracijos riba<br/>Skin Corr. 1B; H314<br/>&gt;= 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>&gt;= 0,0015 %</p> | >= 0,0002 - < 0,0015 |

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ąžuolas

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

### 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.

#### 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:

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ąžuolas

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

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.  
Nenuleisti į paviršinius vandenį 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 sk.

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ąžuolas

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

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 pakuotes 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 atvejais (-ai) : Tokios informacijos nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės.

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių 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.

**Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ažuolas**

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

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 būsena                                   | : | skystas                       |
| Spalva  | : | neturima duomenų              |
| Kvapas  | : | neturima duomenų              |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra                       | : | apytikriai 0 °C               |
| Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas | : | apytikriai 100 °C             |
| Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degumo riba       | : | nenustatyta                   |
| Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degumo riba         | : | nenustatyta                   |
| Pliūpsnio temperatūra                               | : | netaikoma                     |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                   | : | nenustatyta                   |
| Skilimo temperatūra                                 | : | netaikoma                     |
| pH  | : | 8 - 9<br>Koncentracija: 100 % |
| Klampa<br>Dinaminė klampa                           | : | neturima duomenų              |
| Tirpumas<br>Tirpumas vandenyje                      | : | maišus                        |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo      | : | nenustatyta                   |
| Garų slėgis   | : | nenustatyta                   |



## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ąžuolas

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

|                        |   |                          |
|------------------------|---|--------------------------|
| Santykinis tankis      | : | nenustatyta              |
| Tankis                 | : | 1,0300 g/cm <sup>3</sup> |
| Santykinis garų tankis | : | nenustatyta              |

### 9.2 Kita informacija

|                                  |   |                             |
|----------------------------------|---|-----------------------------|
| Sprogmenys                       | : | netaikoma                   |
| Oksidacinės savybės              | : | netaikoma                   |
| Užsiliepsnojamumas<br>(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.

### 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:**

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ažuolas

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

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

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

#### **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, Eiche/ ažuolas

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

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

### **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.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### **Produktas:**

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: Neturima duomenų

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ažuolas

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

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-benzotiazol-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 toksiškumas vandens aplinkai) : 100

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 100

**Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ąžuolas**

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

**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

**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

**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 deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis,****Produktas:**

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ažuolas

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

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

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 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\*.

### 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

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ažuolas

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

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

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 %  
< 30 g/l

### Kiti nurodymai:

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

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai mišinys 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.                 |

## Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ažuolas

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

|        |   |  |
|--------|---|--|
| H330   | : | Mirtina įkvėpus.   |
| H331   | : | Toksiška įkvėpus.  |
| H372   | : | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.       |
| 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                   |
| 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 |

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, ženklinimo, 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 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; NZLoC - 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 greitinimo 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 - 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



**Alpina Dauer-Schutz, Eiche/ ažuolas**

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

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.

**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