

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023
2.0	27.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
		6002157	

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : ArteLasur

#### 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

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

Telefonas : +37052602015

Telefaksas :

Svetainė : [www.caparol.lt](http://www.caparol.lt)

Elektroninio pašto adresas : [info@daw.lt](mailto: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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

### 2.2 Ženklavimo elementai

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

Nereikalinga pavojaus piktograma, nereikalingas signalinis žodis, nereikalinga pavojingumo frazė (s), nereikalinga atsargumo frazė (s).

#### Papildomas ženklimas

**EUH210** Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

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.

EUH211 Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų 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
1,2-benzotiazol-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	≥ 0,0025 - < 0,025

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0 Peržiūrėjimo data: 27.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 6002157 Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023

		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  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 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	>= 0,0002 - < 0,0015

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

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 (jei įmanoma, parodyti produkto 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.

### 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

### 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 : 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 skyriuje.  
, Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje., Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Nereikalaujama specialių techninių apsaugos priemonių.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0 Peržiūrėjimo data: 27.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 6002157 Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023

Be to, būtina atsižvelgti į naujausią produkto techninę informaciją ir dengimo nuorodas [www.caparol.lt](http://www.caparol.lt).

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.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms : Irus, jei užšaldytas. 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 atvejis (-ai) : Tokios informacijos nėra.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

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 <sup>3</sup>	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	10,00 mg/m <sup>3</sup>

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0 Peržiūrėjimo data: 27.11.2024 Saugos duomenų lapo numeris: 6002157 Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023

			poveikis	
--	--	--	----------	--

### 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 $\leq 10 \mu\text{m}$ ]	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 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

### 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	skystas
Spalva	:	balta
Kvapas	:	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



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

Pasiskirstymo koeficientas: n-  
oktanolis/vanduo : Netaikoma

Garų slėgis : apytikriai 23,4 hPa (20 °C)

Santykinis tankis : nenustatyta

Tankis : 1,04 g/cm<sup>3</sup>

Santykinis garų tankis : Netaikoma

### 9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Netaikoma

Oksidacinės savybės : Netaikoma

Užsiliepsnojamumas  
(skysčiai) : Produktas nėra labai degus.

## 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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



DEUTSCHE  
AMPHIBOLIN-WERKE  
VON ROBERT MURJAHN

LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

### 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

##### Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

##### Komponentai:

##### **1,2-benzotiazol-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

##### **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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

### 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 ardamosios savybės

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### 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 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### Komponentai:

#### **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) : 1

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

aplinkai)

### 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:

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

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,63 - 0,76  
n-oktanolis/vanduo pH: 7

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

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: <= 0,75  
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.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

### 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

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 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

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

RID : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

### 14.4 Pakuotės grupė

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

**RID** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA (Kroviny)** : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IATA (Keleivis)** : 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, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas:  
Numeris sąrašė 75  
Jei norite naudoti šį produktą tatuiruočių rašalui, kreipkitės į platintoją.

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Niekas

Reglamentas (EB) 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 : Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0 %, < 0,1 g/l

Lakieji organiniai junginiai : < 0.1 %  
< 1 g/l

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023
2.0	27.11.2024	lapo numeris:	Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
		6002157	

### 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.
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 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 - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „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 - Nestėbimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestėbimo (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 greičio 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

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, su pakeitimais, padarytais  
Komisijos reglamentu (ES) 2020/878



LT / LT

## ArteLasur

Versija 2.0	Peržiūrėjimo data: 27.11.2024	Saugos duomenų lapo numeris: 6002157	Paskutinio leidimo data: 28.09.2023 Pirmojo leidimo data: 28.09.2023
----------------	----------------------------------	--	---

### 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.

### 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