Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

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

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas SEAMAC GOLD

Kitos identifikavimo priemonės

Produkto kodas 50001146

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės

Trąšos su mikroelementais, skirtos naudoti žemės ūkyje ir sodininkystėje

medžiagos/mišinio

paskirtis

Rekomenduojami

Naudokite taip, kaip rekomenduojama etiketėje.

naudojimo apribojimai

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjo adresas FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78 DK-7673 Harboøre

Telefonas: +45 9690 9690 Telefaksas: +45 9690 9691

Elektroninio pašto adresas: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Pagalbos telefono numeris

Esant nutekėjimo, gaisro, išsiliejimo ar avarijos situacijai,

skambinkite:

Lietuva: 370-52140238 (CHEMTREC)

Greitoji medicinos pagalba:

Lietuva: +370 523 62052, +370 687 53378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Odos dirginimas, 2 kategorija H315: Dirgina odą.

Akių dirginimas, 2 kategorija H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

50001146

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

#### 2.2 Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos

 $\langle ! \rangle$ 

Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės : Prevencija:

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu kiekiu

muilo ir vandens.

P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra

ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P332 + P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis j

gydytoja.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]

Papildomas ženklinimas

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas. 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.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

50001146

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

# 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

1.4

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	Klasifikacija	Koncentracija
	EB Nr.		(% w/w)
	Indekso Nr.		
nitrato rūgštis% [C ≤ 70 %]	Registracijos numeris 7697-37-2	Ox. Liq. 2; H272	>= 1 - < 5
	231-714-2	Met. Corr. 1; H290	>= 1 - < 5
	007-030-00-3	Acute Tox. 3; H331	
		Skin Corr. 1A; H314	
		Eye Dam. 1; H318	
		EUH071	
		Specifinė	
		koncentracijos riba	
		Ox. Liq. 3; H272	
		>= 65 %	
		Skin Corr. 1A; H314 >= 20 %	
		Skin Corr. 1B; H314	
		5 - < 20 %	
		Ox. Liq. 3; H272	
		70 - < 99 %	
		Ox. Liq. 2; H272	
		>= 99 %	
		Eye Dam. 1; H318 >= 3 %	
		Eye Irrit. 2; H319	
		1 - < 3 %	
		Skin Irrit. 2; H315	
		1 - < 5 %	
		Eye Dam. 1; H318	
		>= 3 % Eye Irrit. 2; H319	
		1 - < 3 %	
		Skin Irrit. 2; H315	
		1 - < 5 %	
		Ūmaus toksiškumo	
		įvertis	
		Ūmus toksiškumas	
		jkvėpus (garai): 2,65	
		mg/l	
		2,650265 mg/l	

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų Paskutinio leidimo data: -1.4 17.03.2023 lapo numeris: Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas 2634-33-5 Acute Tox. 4: H302 >= 0,025 - < Skin Irrit. 2; H315 0.05 220-120-9 613-088-00-6 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 Specifinė koncentracijos riba Skin Sens. 1; H317 >= 0.05 % Ūmaus toksiškumo ivertis

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.

Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

Ūmus toksiškumas prarijus: 500,0 mg/kg

490 mg/kg

Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.

Įkvėpus : Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią

padėtį ir kviesti gydytoją.

Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

Patekus ant odos : Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos, gerai nuplauti vandeniu.

Nuvilkti suterštus drabužius.

Patekus į akis : Nedelsiant gerai praplauti akį (-is) tekančiu vandeniu.

Išimti kontaktinius lęšius. Saugoti nepažeistą akj.

Plaunamos plačiai atmerktos akys.

Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus : Nedelsiant sukelti vėmimą ir kviesti gydytoją.

Kvėpavimo takai turi būti švarūs.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4

Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.

Asmeniui, neturinčiam samonės, nieko neduoti. Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją. Nukentėjusijį nedelsiant nuvežti į ligoninę.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Rizikos Dirgina oda.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Gydymas Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo

priemonės

Sausas chemikalas, CO2, vandens purškalas arba įprastos

putos.

Netinkamos gesinimo

priemonės

Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro

metu

Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar

vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai Amoniakas

Ugnis gali išskirti dirginančias, esdinančias ir (arba) toksiškas

dujas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos iranga, skirta gaisrininkams

Gesinant gaisrą, jei būtina, naudoti autonominius kvėpavimo

aparatus.

Tolesnė informacija Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi

būti nuleidžiamas į nuotekas.

Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti

pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo

priemonės

Naudoti asmenines apsaugos priemones.

Niekada nepilti j originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių

pakartotiniam naudojimui.

Užterštas vietas paženklinti ženklais ir nejleisti nejgaliotojo

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

personalo.

Gali dirbti tik kvalifikuotas personalas, aprūpintas apsaugos

priemonėmis.

Informaciją apie atliekų tvarkymą rasite 13 sk.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo

priemonės

Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.

Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu

tai daryti

Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema,

informuoti atsakingas institucijas.

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Neutralizuoti kreida, šarmo tirpalu arba amoniaku.

Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis ( pvz.:

smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7, 8, 11, 12 ir 13 skyrius.

### 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo

Neįkvėpti garų, dulkių.

rekomendacijos

Vengti poveikio - prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

Vengti patekimo ant odos ir j akis.

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8

skirsnyje.

Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti. Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo

gaisro ir sprogimo

Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti

rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

#### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpykloms

Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas pakuotes būtina sandariai uždaryti ir laikyti

vertikaliai, kad neištekėtų. Laikytis ženklinimo įspėjimų. Elektros įranga / darbinės medžiagos turi atitikti technologijų

saugos standartus.

Patarimai dėl sandėliavimo : Nesandėliuoti šalia rūgščių.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

1.4

Versija Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo

: Trąšos

atvejis (-ai)

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

### Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas	Kontrolės parametrai	Šaltinis
		(Poveikio forma)		
urea	57-13-6	IPRD	10 mg/m3	LT OEL
nitrato rūgštis%	7697-37-2	STEL	1 ppm	2006/15/EC
[C ≤ 70 %]			2,6 mg/m3	
Tolesnė	Orientacinis			
informacija				
		TPRD	1 ppm	LT OEL
			2,6 mg/m3	

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
potassium dihydrogenorthophos phate	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	14,82 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	6,35 mg/m3
	Vartotojai	Oralinis	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	70 mg/kg
urea	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	292 mg/m3
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	292 mg/m3
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	580 mg/kg kūno svoris / diena
	Darbuotojai	Odos	Ūmus - sisteminis poveikis	580 mg/kg kūno svoris / diena
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	125 mg/m3
	Vartotojai	Įkvėpimas	Ūmus - sisteminis poveikis	125 mg/m3
	Vartotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	580 mg/kg kūno svoris / diena

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų

Paskutinio leidimo data: -

1.4 17.03.2023

lapo numeris: 50001146

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

Vartotojai Odos Ūmus - sisteminis 580 mg/kg kūno svoris / poveikis diena Oralinis Ilgalaikis - sisteminis 42 mg/kg Vartotojai kūno svoris / poveikis diena Vartotojai **Oralinis** Ūmus - sisteminis 42 mg/kg poveikis kūno svoris / diena 1,2-benzizotiazol-Ilgalaikis - sisteminis 6,81 mg/m3 Darbuotojai **Jkvėpimas** 3(2H)-onas poveikis Ilgalaikis - sisteminis Darbuotojai Odos 0.966 mg/kg poveikis Vartotojai Jkvėpimas Ilgalaikis - sisteminis 1,2 mg/m3 poveikis Vartotojai Ilgalaikis - sisteminis 0,345 mg/kg Odos poveikis

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
urea	Gėlasis vanduo	0,47 mg/l
	Jūros vanduo	0,047 mg/l
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	Gėlasis vanduo	0,00403 mg/l
	Jūros vanduo	0,000403 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	1,03 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,0499 mg/l
	Jūros nuosėdos	0,00499 mg/l

#### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Indelis akims plauti su švariu vandeniu

Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai

Dėvėti (ar naudoti) veido skydelį ir apsauginį kostiumą, kilus

nenormalaus perdirbimo problemoms.

Ranky apsauga

Medžiaga : Dėvėkite cheminėms medžiagoms atsparias pirštines,

pavyzdžiui, barjerinio laminato, butilo arba nitrilo gumos

pirštines.

Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių

pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos

priemonės

Nepralaidūs apsauginiai drabužiai

Kūno apsaugos priemones pasirinkti pagal pavojingų

medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos

priemonių.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4

Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

Apsauginės priemonės

Prieš pradedant dirbti su šiuo produktu, susipažinti su

pirmosios pagalbos veiksmų planu.

Vietoje visada turėti pirmosios pagalbos vaistinėlę kartu su

tiksliomis instrukcijomis.

Užtikrinti kad akių praplovimo įtaisai ir saugos dušai būtų

jrengti šalia darbo vietų.

Dėvėti tinkamas apsaugos priemones.

# 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena skystas

Agregatinė būsena suspensija

Spalva tamsiai ruda

**Kvapas** Švelnus jūros dumblių kvapas

Kvapo atsiradimo slenkstis Neturima duomenų

Lydimosi/užšalimo

temperatūra

Neturima duomenų

Virimo temperatūra / virimo

temperatūros intervalas

Neturima duomenų

Neturima duomenų

Viršutinė sprogumo riba /

Viršutinė degumo riba

Neturima duomenų

Žemutinė sprogumo riba /

Žemutinė degumo riba

Pliūpsnio temperatūra Neturima duomenų

Savaiminio užsidegimo

temperatūra

Neturima duomenų

Skilimo temperatūra Neturima duomenų

pΗ 2,0 - 3,0

Klampa

Dinaminė klampa Neturima duomenų

Kinematinė klampa Neturima duomenų

**Tirpumas** 

Tirpumas vandenyje disperguojamas

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

Tirpumas kituose

tirpikliuose

Neturima duomenų

Pasiskirstymo koeficientas: n- :

oktanolis/vanduo

Neturima duomenų

Garų slėgis : Neturima duomenų

Santykinis tankis : 1,19 - 1,22

Tankis : Neturima duomenų

Tūrinis tankis : Neturima duomenų

Santykinis garų tankis : Neturima duomenų

Dalelių savybės

Dalelių dydis : Neturima duomenų

Dalelių dydžio

pasiskirstymas

: Neturima duomenų

Forma : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Neturima duomenų

Oksidacinės savybės : Neturima duomenų

#### 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.4 Vengtinos sąlygos

Vengtinos sąlygos : Šiluma.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinos medžiagos : Stiprūs oksidatoriai

Stiprios bazės

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

50001146

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nuodingi dūmai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

**Produktas:** 

Ūmus toksiškumas įkvėpus

Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l

Poveikio trukmė: 4 h

Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmaus toksiškumo įvertis: > 20 mg/l

Poveikio trukmė: 4 h Bandymo atmosfera: garai Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]:

Ūmus toksiškumas įkvėpus

Ūmaus toksiškumo įvertis: 2,65 mg/l

Bandymo atmosfera: garai

Metodas: Ūmaus toksiškumo įvertis pagal Reglamentą (EB)

Nr. 1272/2008

LC50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2,65 mg/l

Poveikio trukmė: 4 h Bandymo atmosfera: garai

Metodas: OECD Bandymų gairės 403 Vertinimas: Ėsdina kvėpavimo takus.

Ūmaus toksiškumo įvertis: 2,650265 mg/l

Bandymo atmosfera: garai Metodas: Skaičiavimo metodas

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

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 500,0 mg/kg

Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): 490 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmaus toksiškumo įvertis: 490 mg/kg

Metodas: ATE vertė, išvesta iš LD50/LC50 vertės

Ūmus toksiškumas susilietus : LD50 (Žiurkė, patinas ir patelė): > 2.000 mg/kg

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija Peržiūrėjimo data: Saugos duomenų

1.4 17.03.2023 lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

su oda Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Vertinimas: Cheminė medžiaga ar mišinys nepasižymi ūmiu

toksiškumu per odą

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą.

Produktas:

Rezultatas : Stiprus odos dirginimas

Paaiškinimai : Ypač ėdanti ir ardanti audinius .

Paaiškinimai : Gali sukelti odos dirginimą jautriems asmenims.

Komponentai:

nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]:

Rezultatas : Esdinanti po 3 min. ar trumpesnio poveikio

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

Rūšis : Triušis Poveikio trukmė : 72 h

Metodas : OECD Bandymy gairės 404

Rezultatas : Nedirgina odos

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Produktas:

Rezultatas : Akių dirginimas

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Paaiškinimai : Gali sukelti negrįžtamą akių pakenkimą.

Komponentai:

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

Rūšis : Galvijo ragena

Metodas : OECD Bandymų gairės 437

Rezultatas : Nedirgina akių

Rūšis : Triušis

Metodas : EPA OPP 81-4

Rezultatas : Negrjžtamas poveikis akims

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

**Odos jautrinimas** 

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

1.4

Versija Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

50001146

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

### Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

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

Bandymo tipas : Maksimizacijos tyrimas

Rūšis : Jūrų kiaulytė

Metodas : OECD Bandymų gairės 406

Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

Rūšis : Jūrų kiaulytė Metodas : FIFRA 81.06

Rezultatas : Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

### Komponentai:

#### nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: atvirkštinės mutacijos tyrimas

Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Chromosomų aberacijos testas in vitro

Metodas: OECD Bandymų gairės 473

Rezultatas: neigiamas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Bandymo tipas: Chromosomy aberacijos testas in vitro

Rezultatas: teigiamas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Bandymo tipas: In vitro žinduolių lastelių genų mutacijų

tyrimas

Metodas: OECD Bandymy gairės 476

Rezultatas: neigiamas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas

Rūšis: Pelė (patinas) Patekimo būdas: Oralinis Rezultatas: teigiamas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Bandymo tipas: nenumatytos DNR sintezės tyrimas

Rūšis: Pelė (patinas) Patekimo būdas: Oralinis Rezultatas: neigiamas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Mutageninis poveikis : Teigiamas(-i) mutageninio poveikio somatinėms ląstelėms in

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### SEAMAC GOLD

Versija 1.4

Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

lytinėms ląstelėms-

Vertinimas

vivo tyrimų rezultatas(-ai), palaikomas (-i) teigiamais

mutageninio poveikio bandymų in vitro rezultatais ar žinomu gemalo ląstelių mutagenų cheminės struktūros ir savybių ryšiu

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

Genotoksiškumas in vitro

Bandymo tipas: genų mutacijos bandymas Bandymo sistema: pelės limfomos ląstelės

Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų

aktyvinimo

Metodas: OECD Bandymų gairės 476

Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Ames testas

Metodas: OECD Bandymų gairės 471

Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Chromosomy aberacijos testas in vitro

Metodas: OECD Bandymy gaires 473

Rezultatas: teigiamas

Genotoksiškumas (in vivo)

Bandymo tipas: nenumatytos DNR sintezės tyrimas

Rūšis: Žiurkė (patinas)

Lastelės tipas: Kepenų lastelės Patekimo būdas: Nurijimas Poveikio trukmė: 4 h

Metodas: OECD Bandymy gaires 486

Rezultatas: neigiamas

Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas

Rūšis: Pelė

Patekimo būdas: Oralinis

Metodas: OECD Bandymų gairės 474

Rezultatas: neigiamas

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms-

Vertinimas

Pagal turimus duomenis nepriskiriama embrioninių ląstelių

mutagenams.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turima informacija.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turima informacija.

Komponentai:

nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]:

Poveikis vaisingumui Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi

tyrimas

Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė Patekimo būdas: Oralinis

14 / 24

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4

Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų 17.03.2023 lapo numeris:

50001146

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

Dozė: 0, 270, 750, 1500 mg/kg/day

Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 1.500 mg/kg kūno

svoris / diena

Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: >= 1.500 mg/kg kūno

svoris / diena

Metodas: OECD Bandymų gairės 422

Rezultatas: neigiamas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Poveikis vaisiaus vystymuisi

Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai ir vystymuisi

tyrimas Rūšis: Žiurkė

Patekimo būdas: Oralinis Vieno gydymo trukmė: 53 d

Bendrasis toksiškumams motinoms: NOAEL: 1.500 mg/kg

kūno svoris / diena

Embriofetalinis toksiškumas.: NOAEL: 1.500 mg/kg kūno

svoris / diena

Metodas: OECD Bandymy gaires 422

Rezultatas: neigiamas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas reprodukcijai -

Vertinimas

Turima informacija nepatvirtina toksiškumo reprodukcijai

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

Poveikis vaisingumui Rūšis: Žiurkė, patinas

Patekimo būdas: Nurijimas

Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 18,5 mg/kg kūno

Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 48 mg/kg kūno svoris Vaisingumas: NOAEL: 112 mg/kg kūno svoris / diena Simptomai: Jokio poveikio dauginimosi parametrams.

Metodas: OPPTS 870.3800 Rezultatas: neigiamas

Toksiškumas reprodukcijai -

Vertinimas

Turima informacija nepatvirtina toksiškumo reprodukcijai

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

#### Komponentai:

nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]:

Vertinimas Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiškai toksiški

konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

15 / 24

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

data: Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

Komponentai:

1.4

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

Vertinimas : Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip specifiškai toksiški

konkrečiam organui po kartotino poveikio.

Kartotinių dozių toksiškumas

Komponentai:

nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]:

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė

NOAEL : 1500 mg/kg kūno svoris / diena

Patekimo būdas : Oralinis

Dozė : 0, 250, 750, 1500 mg/kg/day Metodas : OECD Bandymų gairės 422

Paaiškinimai : Paremta panašių medžiagų duomenimis

Rūšis : Triušis, patinas LOEC : 50 μg/m3 Patekimo būdas : Įkvėpimas Bandymo atmosfera : garai Poveikio trukmė : 4 weeks

Dozė : 50, 150, and 450 ug/m3

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

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė

NOAEL : 15 mg/kg Patekimo būdas : Nurijimas Poveikio trukmė : 28 d

Metodas : OECD Bandymu gaires 407

Simptomai : Dirginimas

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė

NOAEL : 69 mg/kg Patekimo būdas : Nurijimas Poveikio trukmė : 90 d

Simptomai : Dirginimas, Kūno masės sumažėjimas

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)

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija

**Produktas:** 

Paaiškinimai : Neturima duomenų

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

### Komponentai:

nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %]:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Salmo gairdneri): 4.400 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

LC50 (Gambusia affinis (Paprastoji gambuzija)): 6.650 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas dafnijoms ir

kitiems vandens bestuburiams EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 490 mg/l

Poveikio trukmė: 48 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams

NOEC (Jūrinis titnagdumblis): > 419 mg/l

Poveikio trukmė: 10 d

Bandymo tipas: statinis bandymas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

EC50 (Jūrinis titnagdumblis): > 1.700 mg/l

Poveikio trukmė: 10 d

Bandymo tipas: statinis bandymas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas : EC50 (aktyvusis dumblas): > 1.000 mg/l

mikroorganizmams Poveikio trukmė: 3 h

Metodas: OECD Bandymu metodika 209

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Toksiškumas žuvims (Lėtinis :

toksiškumas)

NOEC: 58 mg/l

Poveikio trukmė: 30 d

Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)

Bandymo tipas: Srautinis bandymas

Paaiškinimai: Paremta panašių medžiagų duomenimis

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data:

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

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

17.03.2023

Toksiškumas žuvims : LC50 (Cyprinodon variegatus (Avigalvė rainė)): 16,7 mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Bandymo tipas: statinis bandymas

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 2,15

mg/l

Poveikio trukmė: 96 h

Metodas: OECD Bandymu gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir

kitiems vandens bestuburiams EC50 (Daphnia magna (Dafnija )): 2,9 mg/l

Poveikio trukmė: 48 h

Bandymo tipas: statinis bandymas Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,070

mg/I

Poveikio trukmė: 72 h

Metodas: OECD Bandymų metodika 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): 0,04

mg/l

Poveikio trukmė: 72 h

Metodas: OECD Bandymy metodika 201

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens

aplinkai)

10

Toksiškumas : mikroorganizmams

EC50 (aktyvusis dumblas): 24 mg/l

Poveikio trukmė: 3 h

Bandymo tipas: Kvėpavimo inhibavimas Metodas: OECD Bandymų metodika 209

EC50 (aktyvusis dumblas): 12,8 mg/l

Poveikio trukmė: 3 h

Bandymo tipas: Kvėpavimo inhibavimas Metodas: OECD Bandymų metodika 209

#### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

#### Komponentai:

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

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: sparčiai biologiškai suyranti

Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 C

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

50001146

numeris: Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

# 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

### Komponentai:

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

Bioakumuliacija : Rūšis: Lepomis macrochirus (melsvažiaunis saulešeris)

Poveikio trukmė: 56 d

Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 6,62 Metodas: OECD Bandymų gairės 305

Paaiškinimai: Ši medžiaga nėra priskiriama patvarioms, biologiškai besikaupiančioms ir toksiškoms (PBT) cheminėms

medžiagoms.

Pasiskirstymo koeficientas:

n-oktanolis/vanduo

log Pow: 0,7 (20 °C)

pH: 7

log Pow: 0,99 (20 °C)

pH: 5

#### 12.4 Judumas dirvožemyje

#### Komponentai:

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

Pasiskirstymas įvairiose

Koc: 9,33 ml/g, log Koc: 0,97

aplinkos vietose

Metodas: OECD Bandymų gairės 121 Paaiškinimai: Labai judri dirvožemyje

### 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:

Papildoma ekologinė

informacija

Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti

atsižvelgta į pavojų aplinkai.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



# **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

Kenksminga vandens organizmams.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens

šaltinius ar gruntą.

Produktais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens

telkinių, vandenų kelių ar griovių.

Nukreipti j licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.

Šalinti kaip nenaudotą produktą.

Tuščios talpyklos pakartotinai nenaudoti.

# 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### 14.1 JT numeris ar ID numeris

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

#### 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

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

### 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

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

14.4 Pakuotės grupė

ADN : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### SEAMAC GOLD

Versija Peržiūrėjimo data:

1.4 17.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris:

Nepriskiriama pavojingoms prekems

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

**ADR** Nepriskiriama pavojingoms prekėms

50001146

**RID** Nepriskiriama pavojingoms prekėms

**IMDG** Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA (Keleivis) Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

IATA (Krovinys)

Nepriskiriama pavojingoms prekems

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

# 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavima

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminiu gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo

apribojimai (XVII Priedas)

Reikia atsižvelgti i toliau nurodyty jrašų apribojimo salvaas:

Numeris saraše 75, 3

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

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga

autorizacija, sarašas (59 straipsnis).

Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį

ardančių medžiagų

Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 del patvariuju organiniu

teršalų (nauja redakcija)

Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir

importo

Netaikoma

REACH - Autorizuotinų cheminių medžiagų sarašas (XIV : Netaikoma

Priedas)

REGLAMENTAS (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo

Šio gaminio įsigijimą, įvežimą, laikymą ar naudojimą plačiojoje visuomenėje riboja Reglamentas (ES) 2019/1148. Apie visus jtartinus sandorius ir reikšmingus dingimo atvejus bei vagystes turėtų būti pranešama atitinkamam nacionaliniam ryšių palaikymo nitrato rūgštis...% [C ≤ 70 %] (I PRIEDAS)

21 / 24

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data: 17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

50001146

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

centrui.

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

Netaikoma

#### 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.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

### Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI : Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui

TSCA : Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta

(-os) į TSCA sąrašą.

AIIC : Yra jtrauktas arba atitinka sąrašui

DSL : Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąraše

ENCS : Neatitinka sąrašui

ISHL : Neatitinka sąrašui

KECI : Neatitinka sąrašui

PICCS : Neatitinka sąrašui

IECSC : Neatitinka sąrašui

NZIoC : Neatitinka sąrašui

TECI : Neatitinka sąrašui

#### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui (mišiniui) cheminės saugos vertinimo atlikti nereikia.

#### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pilnas H teiginių tekstas

H272 : Gali padidinti gaisra, oksidatorius.

H290 : Gali esdinti metalus.

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4	Peržiūrėjimo data: 17.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: Pirmojo leidimo data: - Pirmojo leidimo data: 10.06.2019 50001146	
H302 H314 H315 H317 H318 H331 H400 H411	71	<ul> <li>Kenksminga prarijus.</li> <li>Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.</li> <li>Dirgina odą.</li> <li>Gali sukelti alerginę odos reakciją.</li> <li>Smarkiai pažeidžia akis.</li> <li>Toksiška įkvėpus.</li> <li>Labai toksiška vandens organizmams.</li> <li>Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus</li> <li>Ėsdina kvėpavimo takus.</li> </ul>	6.

#### Kity santrumpy 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

Met. Corr. : Metalų koroziją sukeliančios medžiagos

Ox. Liq. : Oksiduojantieji skysčiai Skin Corr. : Odos ėsdinimas Skin Irrit. : Odos dirginimas Skin Sens. : Odos jautrinimas

2006/15/EC : Orientacinių profesinio poveikio ribinių verčiu sąraša

LT OEL : Kenksmingy cheminily medžiagy koncentracijų ribinės vertės

drabo aplinkos ore

2006/15/EC / STEL : Trumpalaikis poveikio ribinės
LT OEL / IPRD : Ilgalaikio poveikio ribinis dysis
LT OEL / TPRD : Trumpalaikio poveikio ribinis dysis

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"); AIIC - 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, susijes 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 - Esamy 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 sarašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sarašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS -

Pagal Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006



### **SEAMAC GOLD**

Versija 1.4 Peržiūrėjimo data:

17.03.2023

Saugos duomenų lapo numeris:

Paskutinio leidimo data: -

Pirmojo leidimo data: 10.06.2019

50001146

Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiagą; 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 greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiagą; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

# Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Klasifikavimo procedūra:

Skin Irrit. 2 H315

Remiantis produkto duomenis arba

vertinimu

Eye Irrit. 2 H319

Remiantis produkto duomenis arba

vertinimu

#### **Paneigimas**

FMC korporacija tiki, kad pateikta informacija ir rekomendacijos (įskaitant duomenis ir teiginius) yra tiksli nuo tos dienos, kada ji buvo pateikta. Norėdami įsitikinti, kad šis dokumentas yra naujausia versija, galite susisiekti su "FMC Korporacija" atstovais. Dėl čia pateiktos informacijos nesuteikiama jokia išreikšta ar numanoma tinkamumo tam tikram tikslui garantija, pardavimo galimybė ar jokia kita garantija. Pateikta informacija yra susijusi tik su nurodytu produktu ir gali būti netaikoma, kai produktas naudojamas kartu su kitomis medžiagomis ar bet kuriame kitame procese. Vartotojas yra atsakingas už nustatymą ar produktas yra tinkamas tam tikram tikslui, vartotojo sąlygoms ir naudojimo metodams. Kadangi "FMC Korporacija" nekontroliuoja naudojimo sąlygų ir būdų, "FMC Korporacija" atsisako bet kokios atsakomybės už bet kokius rezultatus, gautus ar atsirandančius naudojant gaminius, ypatingai jei rezultatai buvo gauti, nesilaikant naudojimo rekomendacijų arba produktai buvo netinkamai laikomi ar sandėliuojami.

#### **Parengtas**

**FMC Corporation** 

FMC ir FMC logotipas yra FMC Corporation ir (arba) filialo prekių ženklai.

© "2021-2023 FMC Corporation". Visos teisės saugomos.

LT / LT