

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

## **1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**

### **1.1. Produkta identifikators**

*blueMARINES*

#### **Produkta kods**

UFI

TWJK-Q1QR-S005-4DM5

### **1.2. Vietas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

#### **Vielas / preparāta lietošanas veids**

Sanitary cleanser, Tikai profesionālai lietošanai.

### **1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**

#### **Adrese/Ražotājs**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.com

Atbildīgais

Regulatory Affairs

departaments /

Tālrunis

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.com

atbildīgās personas

e-pasta adrese

#### **Adrese/Piegādātājs**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Tālrunis

+43 (0)5 0456

Telefakss

+43 (0)5 0456 7777

Par šo DDL

regulatoryaffairs@hagleitner.at

atbildīgās personas

e-pasta adrese

### **1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

## **2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**

### **2.1. Vietas vai maisījuma klasificēšana**

**Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)**

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Izstrādājums ir klasificēts un apzīmēts pēc Regula (EK) Nr.1272/2008  
Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

## 2.2. Etiķetes elementi

### Apzīmējums pēc Regula (EK) Nr.1272/2008

#### Bīstamības pictogrammas



#### Signālvārds

Uzmanību

#### Bīstamības apzīmējumi

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

#### Drošības prasību apzīmējums

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.  
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.  
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠAN S INFORM CIJAS CENTRU vai ārstu.

EUH208 Satur alpha-hexyl cinnamaldehyde, dl-Citronellol, Cyclamen aldehyde,  
2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde, Geraniol, (R)-p-menta-1,8-diēns,  
Var izraisīt alerģisku reakciju.

#### Papildus informācija

For industrial application only.

## 2.3. Citi apdraudējumi

Nav nekāda vērā ņemama riska.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

#### Ķīmiskais raksturojums

blueMARINES

#### Bīstamās sastāvdaļas

##### nātrija karbonāts

CAS Nr. 497-19-8  
EINECS Nr. 207-838-8  
Reģistrācijas numurs 01-2119485498-19  
Koncentrācija >= 50 %  
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

Eye Irrit. 2 H319

**alpha-hexyl cinnamaldehyde**

CAS Nr. 165184-98-5

EINECS Nr. 639-566-4

Koncentrācija &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 2 H411

**dl-Citronellol**

CAS Nr. 106-22-9

EINECS Nr. 203-375-0

Koncentrācija &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

**Cyclamen aldehyde**

CAS Nr. 103-95-7

EINECS Nr. 203-161-7

Koncentrācija &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

**2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde**

CAS Nr. 68039-49-6

EINECS Nr. 268-264-1

Koncentrācija &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 2 H411

**Geraniol**

CAS Nr. 106-24-1

EINECS Nr. 203-377-1

Koncentrācija &gt;= 0,1 &lt; 1 %

Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

**(R)-p-menta-1,8-diēns**

CAS Nr. 5989-27-5

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

EINECS Nr.	227-813-5				
Koncentrācija	>=	0,25	<	1	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)					
	Aquatic Acute 1			H400	
	Aquatic Chronic 1			H410	
	Flam. Liq. 3			H226	
	Skin Irrit. 2			H315	
	Skin Sens. 1			H317	
	Asp. Tox. 1			H304	

Koncentrācijas limiti (Regula (EK) Nr.1272/2008)

Aquatic Acute 1	M = 1
Aquatic Chronic 1	M = 1
1	

Citas piezīmes:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Piezīme C

**Dodecan-1-ol**

CAS Nr.	112-53-8				
EINECS Nr.	203-982-0				
Koncentrācija	>=	0,25	<	1	%
Klasifikācija (Regula (EK) Nr.1272/2008)					
	Skin Irrit. 2			H315	
	Aquatic Acute 1			H400	
	Aquatic Chronic 1			H410	

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīgi ieteikumi**

Piesārņoto apģērbu nekavējoties novilkt un lividēt pēc drošības noteikumiem.

**Ja ieelpots**

Cietušo izvest svaigā gaisā un noguldīt mierīgā vietā. Traucējumu gadījumā izsaukt ārstu.

**Ja nokļūst uz ādas**

Ja skarta āda, nomazgāt ar siltu ūdeni. Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

**Ja nokļūst acīs**

Ja skartas acis, nekavējoties skalot ar lielu ūdens daudzumu vismaz 15 minūtes. Kairinājuma adījumā griezties pie acu ārsta.

**Ja norīts**

Muti pamatīgi izskalot ar ūdeni. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta**

Līdz šim nav zināmi nekādi simptomi.

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi****Piezīmes ārstam / Ārstēšana**

Sniegt palīdzību simptomātiski.

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

## **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

#### **Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi**

Piemēroti visi parastie ugunsdzēsības līdzekļi.

#### **Nepiemērots dzēsšanas līdzeklis**

strauja ūdens strūkļa

### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

biezi, melni dūmi

### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

#### **Īpaši aizsarglīdzekļi ugunsdzēsējiem**

Ugunsgrēka gadījumā lietot piemērotu elpošanas ierīci.

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Ja izstrādājums izplūdis / izbiris, draud liels paslīdēšanas risks. Izmantot personas aizsargapgārbu.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Novērst izplūdi zemē/ augsnē. Novērst izplūdi virszemes ūdeņos/ pazemes ūdeņos.

### **6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Savākt mehāniski.

### **6.4. Atsauce uz citām iedaļām**

Ievērot drošības noteikumus (skat. 7. un 8. nod.)

## **7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana**

### **7.1. Piesardzība drošai lietošanai**

#### **Ieteikumi drošām darbībām**

Uzglabāt cieši noslēgtu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

#### **Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu**

Nav nepieciešami nekādi speciāli pasākumi.

### **7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

#### **Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra**

Vērtība  $\geq$  5  $\leq$  25 °C

#### **Stabilitāte uzglabājot**

Uzglabāšanas laiks: 3 gadi.

#### **Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem**

Turēt tikai oriģināliepakojumā.

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

**Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem**

Uzglabāt cieši noslēgtu.

**7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**

Tikai profesionālai lietošanai.

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1. Pārvaldības parametri****Pārējie dati**

Nav zināmas ekspozīcijas nacionālās robežvērtības.

**8.2. Iedarbības pārvaldība****Kaitīgās iedarbības kontroles pasākumi**

Skat. 7. nod. Nav pieprasīti nekādi citi pasākumi.

**Inženiertehniskie pasākumi / Higiēnas pasākumi**

Novērst ilgstošu un intensīvu saskari ar ādu. Profilaktiska ādas aizsardzība ar aizsargkrēmu. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Jāievēro parastie drošības pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

**Elpošanas ceļu aizsardzība - Piezīme**

Rodoties putekļiem, lietot elpošanas ceļu aizsardzību.

**Roku aizsardzība**

Intensīva kontakta gadījumā lietot aizsargcimdus.

Piemērots materiāls	dabisks latekss
Cimdu biezums	$\geq$ 0,16 mm
Aizsardzības laiks	$>$ 480 min

z.B.: BRILLANT latexCOMFORT, Art.-Nr. 4451000400

Piemērots materiāls	Nitriils
Cimdu biezums	0,4 mm
Aizsardzības laiks	$\geq$ 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilCOMFORT, Art.-Nr. 4451000700 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

**Acu aizsardzība**

aizsargbrilles

**Ķermeņa aizsardzība**

Ķīmiskais darba apģērbs.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

<b>Grupējums</b>	lielos gabalos
<b>Krāsa</b>	zils
<b>Smarža</b>	specifiska izstrādājumam
<b>Kušanas punkts</b>	
Piezīme	Nav piemērojams
<b>Sasalšanas punkts</b>	
Piezīme	Nav piemērojams

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

**Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons**

Piezīme Nav piemērojams

**Uzliesmošanas temperatūra**

Vērtība &gt; 60 °C

Piezīme Nav piemērojams

**noārdīšanās temperatūra**

Piezīme Lietojot saskaņā ar noteikumiem, sadalīšanās nenotiek.

**pH līmenis**

Piezīme nav norādīts

**Viskozitāte**

Piezīme Nav piemērojams

**Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)**

Piezīme nav norādīts

**Tvaiku spiediens**

Piezīme Nav piemērojams

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

Piezīme nav norādīts

**Relatīvais tvaika blīvums**

Piezīme nav norādīts

**9.2. Cita informācija****Sublimācijas punkts**

Piezīme nav norādīts

**Iztvaikošanas ātrums**

Piezīme nav norādīts

**Iztvaikošanas koeficients**

Piezīme nav norādīts

**Šķīdība ūdenī**

Piezīme sals saturs šķīstošs

**Degšanas skaitlis**

Piezīme nav norādīts

**Oksidatīvās īpašības**

Izvērtēšana Nav zināms.

**Blīvums**

Piezīme nav norādīts

**Blīvums pēc sakratīšanas**

Piezīme nav norādīts

**Cietais atlikums**

Piezīme nav norādīts

**Piesātinājuma koncentrācija**

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

Piezīme nav norādīts

**Kritiskā temperatūra / Kritiskais spiediens**

Piezīme nav norādīts

**Disociācijas konstante**

Piezīme nav norādīts

**Virsmas spraigums**

Piezīme nav norādīts

**Pārējie dati**

Nav zināms.

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja****10.1. Reaģētspēja**

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Sargāt no ārkārtēja karstuma un sala ietekmes. Sargāt no gaisa mitruma un ūdens.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

**10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Uzglabāšanas temperatūra nedrīkst pārsniegt 30 °C.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Uzglabājot un manipulējot saskaņā ar noteikumiem, nedraud bīstamas reakcijas.

**10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

biezi, melni dūmi

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Kodīgs/kairinošs ādai****blueMARINES**

Izvērtēšana kairinoša

**nopietns acu bojājums/kairinājums**

Izvērtēšana kairinoša

**sensibilizācija**

Izvērtēšana nav sensibilizējošs

**Subakūtā, subhroniskā un prolongētā toksicitāte**

Piezīme nav norādīts

**Mutagenitāte**

Piezīme nav norādīts

**Toksisks reproduktīvai sistēmai**

Piezīme nav norādīts



Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

**Kancerogenitāte**

Piezīme nav norādīts

**Toksicitāte specifiskiem mērķa orgāniem (STOT)**

Piezīme nav norādīts

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā cilvēku****blueMARINES****Praktiskās pieredzes**

Ielpošana var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu

**Pārējie dati**

Izstrādājuma specifiskie toksikoloģiskie dati nav zināmi.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1. Toksiskums****Toksiskums attiecībā uz aļģēm****blueMARINES**

References viela	Sodium chloride	
CAS Nr.	7647-14-5	
Sugas	Ankistrodesmus falcatus	
EC50	4800	mg/l

**blueMARINES**

References viela	Sodium sulphate	
CAS Nr.	7757-82-6	
Sugas	Chlorella pyrenoidosa	
EC100	57700	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	8	d
Avots	IUCLID	

**blueMARINES**

References viela	Silicon dioxide, chemically prepared, amorphous	
CAS Nr.	7631-86-9	
Sugas	Selenastrum capricornutum	
NOEC	60	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	72	h
Avots	IUCLID	

**Toksiskums attiecībā uz baktērijām.****blueMARINES**

References viela	Sodium sulphate	
CAS Nr.	7757-82-6	
Sugas	Pseudomonas fluorescens	
EC0	10000	mg/l
Ekspozīcijas ilgums	24	h
Avots	IUCLID	

**12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

**Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls****Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

**Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)**

Piezīme

nav norādīts

**12.4. Mobilitāte augsnē****Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības****Vispārīgi ieteikumi**

Maisījums novērtēts pēc CLP (EK) Regulas nr. 1272/2008 summācijas metodes, un klasificēts saskaņā ar ekotoksikoloģiskajām īpašībām. Vairāk informācijas 2. un 3. nodaļā.

**Īpašības, kas kaitē endokrīnajai sistēmai, ņemot vērā vidi**

blueMARINES

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes****Vispārīgi ieteikumi**

nav norādīts

**Globālās sasilšanas potenciāls**

Piezīme

nav norādīts

**Tālāka ekoloģiskā informācija**

Šajā preparātā esošā (-ās) virsmaktīvā (-ās) viela (-as) atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem. Dati, kas apstiprina šo apgalvojumu, tiek glabāti dalībvalstu kompetento iestāžu rīcībā un būs pieejami tām pēc viņu tieša pieprasījuma vai mazgāšanas līdzekļu ražotāja pieprasījuma.

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****13.1. Atkritumu apstrādes metodes****Atlikumu atkritumi**

EWC atkritumu utilizācija 20 01 29\* mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas  
Nr.:

Norādītais/-tie atkritumu kods/-i pēc Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kalpo kā ieteikums. Galīgais lēmums tiek pieņemts, vienojoties ar vietējo atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu.

**Piesārņotais iepakojums**

Pilnīgi iztukšotus iepakojumus var nodot reciklācijai.

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

	Lelu transports ADR/RID	Jūras transports IMDG/GGVSee	Gaisa transports
14.1. ANO numurs	Uz produktu neattiecas noteikumi par sauszemes transportu.-	Izstrādājums nav pakļauts kuģu transporta norādījumiem.-	Izstrādājums nav pakļauts aviotransporta norādījumiem.-
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-
ADR/RID marķējums			
14.4. Iepakojuma grupa	-	-	-
14.5. Vides apdraudējumi	-		-

**Informāciju par visiem transporta veidiem****14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Uz produktu neattiecas noteikumi par sauszemes transportu.

**Turpmāka informācija****14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**  
nav norādīts**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Citas satāvdaļas**

dl-Citronellol, Geraniol, linalools, (R)-p-menta-1,8-diēns

**VOC**

VOC (CH)	=	0,0	%
VOC (EC)	=	0,0	%

**Produkta kods**

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

UFI

TWJK-Q1QR-S005-4DM5

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Teksta grozījumi/ papildinājumi: grozījumi tekstā ir apzīmēti ar zvaigznīti lappuses malā (\*).

### H-frāzes, norādītas 3. nodaļā

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

### CLP kategorija pie 3. nodaļas

Aquatic Acute 1	Bīstams ieelpojot Asp. Tox. 1 Viela bīstama ūdens videi, akūtas, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Viela bīstama ūdens videi, hroniskas, Kategorija 3
Asp. Tox. 1	Bīstams ieelpojot, Kategorija 1
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi, Kategorija 2
Flam. Liq. 3	Uzliesmojošs šķidrums, Kategorija 3
Skin Irrit. 2	kairinošs ādai, Kategorija 2
Skin Sens. 1	Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, Kategorija 1

### Saīsinājumi

ADR: Eiropas nolīgums par b<sup>-</sup>stamo kravu starptautiskajiem pŀrvadŀjumiem ar autotransportu  
 IMDG: Starptautiskais b<sup>-</sup>stamo kravu pŀrvadŀjumu kodekss  
 IATA: International Air Transport Association  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 VOC: Volatile Organic Compound  
 n.a.g.: nicht anders genannt  
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
 NOEL: No observable effect level  
 NOEC: No observable effect concentration  
 LD: Lethal dose  
 LC: Lethal concentration  
 IMO: International Maritime Organization  
 UN: United Nations  
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
 DMEL: Derived minimal effect level  
 DNEL: Derived no effect level  
 RID: Noteikumi par b<sup>-</sup>stamo kravu starptautiskajiem dzelzceĶa pŀrvadŀjumiem

Tirdzniecības nosaukums: blueMARINES

Vielas Nr. SUB444020043300

Versija: 5 / EU

Pārskatīšanas datums:  
25.01.2023

Datums pirmās izveidošanas: 18.12.18

Aizvieto versiju: 4 / EU

Izdrukas datums 31.01.2023

IMO: International Maritime Organization

EC: European Community

EU: European Union

### **Papildus informācija**

Būtiskas izmaiņas salīdzinājumā ar iepriekšējo versiju drošības datu lapas ir atzīmētas ar \*\*\*  
Dati pamatojas uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Drošības dokuments apraksta izstrādājumus,  
ievērojot prasības pret to drošību. Dati nav paredzēti izstrādājuma īpašību aprakstam.

