

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

Gerð: 2

### 1. HLUTI auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

#### 1.1. Vörukenni

Vörukenni: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU (Innihald: 4-tert-Butylcyclohexyl acetate, alpha-Pinene, beta-Pinene, d-Limonene)

Önnur kennimerki: AIRLOOP MARIN-EU / GB-23-065-30

UFI-kóði (UFI: Unique Formula Identifier): Y6K0-N00N-S00X-9UH4

#### 1.2. Tilgreind notkun efnisins eða efnablöndunnar og frábendingar um notkun

Notkun vöru: Loftfrískari

Notkun sem ráðið er frá: Notið eingöngu fyrir ætlaða notkun.

#### 1.3. Upplýsingar um útgefanda öryggisblaðsins

Nafn fyrirtækis: Vectair Systems Ltd

Heimilisfang fyrirtækis: Unit 3, Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, Hampshire, RG24 8NU, UK

Tengiliður: Product Development

Tölvupóstfang: prod-dev@vectairsystems.com

Sími fyrirtækis: +44 (0) 1256 319500 (Office Hours 09:00 to 17:00)

#### 1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsími: [UK]111; [IE]+353 (0)1 809 2166; [BE]+32 (0)70 245 245; [BG]+359 (0)2 9154 233; [CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402; [DK]+45 8212 1212; [AT]+43 (0)1 406 43 43; [GR]+30 210 779 3777; [ES]+34 91 562 04 20; [EE][LV][SI][SE]112; [FI]+358 (0)9 471 977; [FR]+33 (0)1 45 42 59 59; [HR]+385 (0)1 23-48-342; [HU]+36 (06) 80 201-199; [IS]+354 543 2222; [IT]0016506 68593726; [LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78; [NL]+31 (0)30 274 8888; [NO]+47 22 59 13 00; [PT]800 250 250; [RO]+40 (0)21 318 36 06; [SK]+421(0)254774166

## 2. HLUTI Hættugreining

### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

#### Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Flokkur og hættuflokkur: Húðæting / erting hættuflokkur 2

Næming - húðflokkur 1

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 3

H315, Veldur ertingu á húð.

H317, Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.

H412, Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

**Afurð:** Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

**Gerð:** 2

### 2.2. Merkingaratriði

#### Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008

**Táknorð**

Aðvörun.

**Hættusetning**

H315, Veldur ertingu á húð.  
H317, Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.  
H412, Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.

**Upplýsingar til viðbótar:**

EUH208, Innihald 10-Undecenal, 2-Hexyl-(E)-cinnamaldehyde, 2-Methoxy-4-methylphenol, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde, Acetyl cedrene, Benzyl salicylate, Citral, Coumarin, Linalool, Linalyl acetate, Neryl acetate, Phenylacetaldehyde, Terpinolene, alpha-Amylcinnamaldehyde, beta-Caryophyllene, dl-Citronellol, l-Carvone, omega-Pentadecalactone. Getur valdið ónæmisviðbragði.

**Varnaðarsetning**

P280, Notið hlífðarhanska/augnhlífur/andlitshlíf.  
P302/352, EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.  
P333/313, Ef húðerting eða útbrot koma fram: Hafði samband við lækni um ráð og meðferð.  
P501, Fargið innihaldi/íláti á: viðurkenndri förgunarstöð.

**Táknmyndir**



### 2.3. Aðrar hættur

**Aðrar hættur**

Sensitisers declared on a CLP Hazard Label: 10-Undecenal, 2-Hexyl-(E)-cinnamaldehyde, 2-Methoxy-4-methylphenol, 2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde, Acetyl cedrene, Benzyl salicylate, Citral, Coumarin, Linalool, Linalyl acetate, Neryl acetate, Phenylacetaldehyde, Terpinolene, alpha-Amylcinnamaldehyde, beta-Caryophyllene, dl-Citronellol, l-Carvone, omega-Pentadecalactone

Hydrocarbon Concentration %: 9.0900%

### 3. HLUÐI Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

### 3.2. Blöndur

**Innihald:**

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

**Afurð:** Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

**Gerð:** 2

Nafn	CAS	EB	REACH skráningarnr.	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008	Sértækur styrkleiki Mörk, M-þættir og ATE
Benzyl benzoate	120-51-4	204-402-9		1-<5%	Acute Tox. 4-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H302-H400-H411,-	oral: ATE = 1160 mg/kg bw
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	M = 1
Tricyclodeceny propionate	17511-60-3	241-514-7		1-<5%	Aquatic Chronic 2; H411,-	
alpha-Pinene	80-56-8, 7785-26-4	201-291-9		1-<5%	Flam. Liq. 3-Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H302-H304-H315-H317-H410,-	M = 1-M = 1-oral: ATE = 500 mg/kg bw
beta-Pinene	127-91-3	204-872-5		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,-	M = 1-M = 1
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	32210-23-4	250-954-9		1-<5%	Skin Sens. 1B;H317,-	oral: ATE = 3370 mg/kg bw
Dihydromyrcenol	18479-58-8	242-362-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2; H315-H319,-	oral: ATE = 3600 mg/kg bw
Citral	5392-40-5	226-394-6		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	
Terpinolene	586-62-9	209-578-0		1-<5%	Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H304-H317-H410,-	M = 1-M = 1-oral: ATE = 3775 mg/kg bw
C11-15-Isoalkanes	90622-58-5	292-460-6		1-<5%	Asp. Tox 1;H304,-	
Linalyl acetate	115-95-7	204-116-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317,-	
Linalool	78-70-6	201-134-4		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	oral: ATE = 2790 mg/kg bw
2-Hexyl-(E)-cinnamaldehyde	165184-98-5			0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 2;H317-H400-H411,-	M = 1-oral: ATE = 3100 mg/kg bw
alpha-Amylcinnamaldehyde	122-40-7	204-541-5		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H317-H411,-	oral: ATE = 3730 mg/kg bw
beta-Caryophyllene	87-44-5	201-746-1		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1;H304-H317,-	
Benzyl salicylate	118-58-1	204-262-9		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3;H317-H412,-	oral: ATE = 2227 mg/kg bw
2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl) propionaldehyde	103-95-7	203-161-7		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3; H315-H317-H412,-	oral: ATE = 3810 mg/kg bw
Acetyl cedrene	32388-55-9	251-020-3		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1;H317-H410,-	M = 1-M = 1-oral: ATE = 4500 mg/kg bw

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

**Afurð:** Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

**Gerð:** 2

Coumarin	91-64-5	202-086-7		0.1-<1%	Acute Tox. 3-Skin Sens. 1B;H301-H317,-	oral: ATE = 290 mg/kg bw
dl-Citronellol	106-22-9, 7540-51-4	203-375-0		0.1-<1%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H315-H317-H319,-	dermal: ATE = 2650 mg/kg bw-oral: ATE = 3450 mg/kg bw
omega-Pentadecalactone	106-02-5	203-354-6		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 2;H317-H411,-	
l-Carvone	6485-40-1	229-352-5		0.1-<1%	Skin Sens. 1B;H317,-	dermal: ATE = 3800 mg/kg bw-oral: ATE = 2500 mg/kg bw
10-Undecenal	112-45-8	203-973-1		0.1-<1%	Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3;H317-H412,-	
Amyl salicylate	2050-08-0	218-080-2		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1;H302-H410,-	M = 1-M = 1-oral: ATE = 2000 mg/kg bw
Neryl acetate	141-12-8	205-459-2		0.1-<1%	Skin Sens. 1B;H317,-	
2-Methoxy-4-methylphenol	93-51-6	202-252-9		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1B;H302-H315-H317-H319,-	oral: ATE = 630 mg/kg bw
p-Methylanisole	104-93-8	203-253-7		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Skin Irrit. 2-Repr. 2;H302-H315-H361,-	oral: ATE = 1900 mg/kg bw
Phenylacetaldehyde	122-78-1	204-574-5		0.1-<1%	Acute Tox. 4-Skin Corr. 1B-Eye Dam. 1-Skin Sens. 1B-Aquatic Chronic 3;H302-H314-H317-H412,-	dermal: ATE = 2500 mg/kg bw-oral: ATE = 1550 mg/kg bw
16-Hydroxy-7-hexadecenoic acid lactone	123-69-3	204-644-5		0.1-<1%	Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H410,-	M = 10-M = 10

### Efni með váhrifamörk Evrópubandalagisins á vinnustað:

Nafn	CAS	EB	REACH skráningarnr.	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008	Sértækur styrkleiki Mörk, M-þættir og ATE
Citral	5392-40-5	226-394-6		1-<5%	Skin Irrit. 2-Eye Irrit. 2-Skin Sens. 1;H315-H317-H319,-	
Diphenyl ether	101-84-8	202-981-2		0.1-<1%	Eye Irrit. 2-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3;H319-H400-H412,-	M = 1-oral: ATE = 2830 mg/kg bw
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6		1-<5%	Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 3; H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	M = 1

Efni sem eru hormónaraskandi efni samkvæmt reglugerð (EU) 2017/2100 eða reglugerð (EU) 2018/605, meira en 0,1%:

Á ekki við

Efni sem eru þrávirk, safnast fyrir í lífverum og eitruð eða mjög þrávirk og safnast mjög mikið í lífverum, meiri en 0,1%:

Á ekki við

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

Gerð: 2

### 4. HLUTI Ráðstafanir um skyndihjálp

#### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

**Innöndun:** Færið frá váhrifastað í ferskt loft, haldið í ró og leitið lækniástoðar.  
**váhrif á augu:** Skolið vandlega með miklu vatni í minnst 15 mínútur. Hafið samband við lækni ef einkennin vara áfram.  
**Váhrif á húð:** EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.  
**Inntaka:** Hreinsið vandlega með vatni og leitið lækni ef nauðsyn krefur.

#### 4.2. Mikilvægustu einkenni og áhrif, bæði langvarandi og tafir

Veldur ertingu á húð.  
Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.

#### 4.3. Ábendingar um að leita skuli lækni og sérstakrar meðferðar án tafar

Engra vænst, sjá kafla 4.1. um nánari upplýsingar.

### 5. HLUTI Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

#### 5.1. Slökkviefni

Viðeigandi miðlar. Koltvísýringur þurr kemískt efni, froða.

#### 5.2. Sérstakar hættur sem stafa af efninu eða blöndunni

Ef eldur kemur upp!, má losa: Kolmónoxíð, óskilgreind lífræn efnasambönd.

#### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Ef loftræsting er ekki nægileg skaltu nota viðeigandi öndunarbúnað.

### 6. HLUTI Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

#### 6.1. Varúðarráðstafanir, hlífðarbúnaður og neyðarviðbrögð

Forðist að anda þeim að ykkur. Forðist snertingu við húð og augu. Sjá verndarráðstafanir í kafla 7 og 8.

#### 6.2. Varúðarráðstafanir í umhverfinu

Haldið frá niðurföllum, yfirborðs- og grunnvatni og jarðvegi.

#### 6.3. Aðferðir og efni til að hafa hemil á efnunum og hreinsa þau upp

Fjarlægjið kveikjugjafa. Sjaið fyrir fullnægjandi loftræstingu. Forðist að anda að ykkur of miklu af gufu. Haldið leka í skefjum tafarlaust með sandi eða óvirku dufti. Fargið í samræmi við staðbundnar kröfur.

#### 6.4. Vísun til annarra kafla

Einnig vísað il kafla 8 og 13.

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

Gerð: 2

## 7. HLUTI Meðhöndlun og geymsla

## 7.1. Ráðstafanir varðandi örugga meðhöndlun

Haldið frá hita, neistum, opnum eldi og heitu yfirborði. - Reykingar bannaðar. Notið persónuhlífar eftir þörfum. Notið í samræmi við góðar starfsvenjur við framleiðslu og hreinlæti í iðnaði. Notið á svæðum með fullnægjandi loftræstingu. Borðið ekki, drekkið eða reykið við notkun þessarar afurðar.

## 7.2. Skilyrði fyrir öruggri geymslu, þar með talinn hvers konar ósamrýmanleiki

Geymist á vel loftræstum stað. Hafið ílát með vandlega lokað. Haldið köldu. Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað. Notið sprengiheldan, raf- loftræstingar- og ljósabúnað. Notið ekki verkfæri sem mynda neista. Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafmagni.

## 7.3. Sérstök notkun

Loftrískari: Notið í samræmi við góðar starfsvenjur við framleiðslu og hreinlæti í iðnaði.

## 8. HLUTI takmörkun váhrifa/persónuhlífar

## 8.1. Eftirlitskennitölur

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustað:

Innihaldsefni	CAS	EB	Lýsing	Gildi
Cital	5392-40-5	226-394-6	Polish NDS mgm3	27 mg/m <sup>3</sup>
			Polish NDSC h mgm3	54 mg/m <sup>3</sup>
Diphenyl ether	101-84-8	202-981-2	UK WEL Long term ppm	1 ppm
			UK WEL Long term mgm3	7 mg/m <sup>3</sup>
			UK WEL Short term ppm	2 ppm
			UK WEL Short term mgm3	14 mg/m <sup>3</sup>
d-Limonene	5989-27-5, 138-86-3, 5989-54-8	227-813-5, 205-341-0, 227-815-6	German OEL Long term ppm	5 ppm
			German OEL Long term mgm3	28 mg/m <sup>3</sup>
			German OEL Short term mgm3	112 mg/m <sup>3</sup>

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

Gerð: 2

## 8.2. Eftirlit með váhrifum

## Varnir fyrir augu/andlit,

Notið hlífðarhanska/augnhlíf/andlitshlíf.

## Vernd fyrir öndunarfæri

Sjáið fyrir fullnægjandi loftræstingu til að of mikil gufa safnist upp og gætið þess að farið sé að í samræmi við viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi. Ef við á og eftir því hvernig notkun þinni og magni er háttáð getur verið þörf á tæknilegu eftirliti sem varúðarráðstafanir til viðbótar: a) Einangrið blöndunarrými og önnur svæði þar sem efnið er notað eða meðhöndlað óvarið. Viðhaldið undirprýstingu á þessum svæðum miðað við aðra hluta verksmiðjunnar. b) Notið persónuhlífar - vottaða öndunargrímu sem er sett á með réttum hætti með síuhylki eða síulát fyrir lífrænar gufur eða agnasíur. c) Notið staðbundna loftræstingu útblásturs í grennd við opna tanka og aðrar opnar geymslur þar sem hugsanleg váhrif geta orðið til að koma í veg fyrir of mikla innöndun, þar með taldir þeir staðir þar sem þetta efni er vegið eða mælt. Notið einnig almenna þynningarloftræstingu á vinnusvæðinu til að koma í veg fyrir eða draga ú váhrifum starfsmanna. d) Notið lokuð kerfi til að flytja og vina þetta efni.

Einnig vísað il kafla 2 og 7.

## 9. HLUÐI Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

## 9.1. Upplýsingar um helstu eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Eðlisfræðilegt ástand/litur	Blue Í föstu formi
Lykt:	Einkennandi
Lyktarmörk:	Ekki greint
Bræðslumark/frostmark:	Ekki greint
Suðumark eða upphaflegt suðumark og suðubíl.	> 100 °C
Eldfimi:	Ekki greint
Neðri og efri sprengimörk	Ekki greint
Kveikjumark:	> 100 °C
Hitastig sjálfkvikni:	Ekki greint
Niðurbrotshitastig:	Á ekki við
pH-gildi:	Ekki greint
Eðlissegja:	Ekki greint
Leysni:	Ekki greint
Deilistuðull: n-oktanól/vatn(logariþmagildi):	Ekki greint
Gufuþrýstingur:	Ekki greint
Eðlismassi og/eða hlutfallslegur eðlismassi:	Ekki greint
Afstæður eðlismassi gufu:	Ekki greint
Agnaeiginleikar:	Ekki greint

## 9.2. Aðrar upplýsingar

Engar tiltækar

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

Gerð: 2

**10. HLUTI Stöðugleiki og hvarfgirni****10.1. Hvarfgirni**

Er ekki mikilvæg hvarfhætta, ein sér eða í sambandi við vatn.

**10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki**

Vel stöðugt við eðlilega geymslu.

**10.3. Möguleiki á váhrifum**

Ekki vænst við venjuleg notkunarskilyrði.

**10.4. Aðstæður sem ber að forðast**

Forðist mikinn hita.

**10.5. Ósamrýmanleg efni**

Forðist snertingu við sterkar sýrur, basa eða oxunarefni.

**10.6. Niðurbrotunarefni sem hafa váhrif**

Ekki vænst.

**11. HLUTI Eiturefnafræðilegar upplýsingar****11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008**

Efnablandan hefur ekki verið prófuð í heild varðandi áhrif á heilbrigði. Áhrif á heilbrigði hafa verið reiknuð út með aðferðum sem lýst er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

<b>Bráð eiturhrif:</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
Bráð eiturhrif um munn	>5000
Bráð eiturhrif á húð	Á ekki við
Bráð eiturhrif við innöndun	Ekki tiltækt.
<b>Húðæting/húðerting:</b>	Húðæting / erting hættuflokkur 2
<b>Alvarlegur augnskaði/augnerting:</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
<b>Næming öndunarfæra/húðar:</b>	Næming - húðflokkur 1
<b>Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur;</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
<b>Krabbameinsvaldandi áhrif:</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
<b>Skaðleg áhrif á æxlun:</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
<b>STOT - áhrif í eitt skipti:</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
<b>STOT - endurtekin áhrif:</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.
<b>Ásvelgingarhætta:</b>	Á grundvelli tiltækra ganga hefur flokkunarviðmiðum ekki verið náð.

**Upplýsingar um hættuleg innihaldsefni í blöndunni**

Innihaldsefni	CAS	EB	LD50 Um munn	LD50 Gegnum húð	LC50/ATE Innöndun	LC50 Leið
Benzyl benzoate	120-51-4	204-402-9	1160	Ekki tiltækt.	Ekki tiltækt.	Ekki tiltækt.
Coumarin	91-64-5	202-086-7	290	Ekki tiltækt.	Ekki tiltækt.	Ekki tiltækt.



## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

Gerð: 2

Sjá 2. og 3. kafla um nánari upplýsingar.

## 11.2 Upplýsingar um aðrar hættur

Á ekki við

## 12. HLUÐI Vistfræðilegar upplýsingar

## 12.1. Eituráhrif

Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.

12.2. Þrávirkni og niðurbrot Ekki tiltækt.

12.3. Möguleikar á uppsöfnun í lífverum Ekki tiltækt.

12.4. Flutningur í jarðvegi Ekki tiltækt.

## 12.5. Niðurstöður af PBT og vPvB mati

Þetta efni stenst ekki viðmið PBT/vPvB í REACH, viðauka XIII.

12.6. Hormónaraskandi eiginleikar Á ekki við

12.7. Önnur váhrif Ekki tiltækt.

## 13. HLUÐI Atriði varðandi förgun

## 13.1. Aðferðir við meðferð úrgangs

Fargið í samræmi við staðbundnar kröfur. Fargið ekki í frárennsliskerfi og út í umhverfið. Færa skal tómar umbúðir á viðurkennda sorpeyðingarstöð til endurvinnslu eða förgunar

## 14. HLUÐI Upplýsingar varðandi flutning

	14.1. UN númer	14.2. UN flutninganúmer	14.3. Hættuflokkur (-ar) við flutning	Aukahætta:	14.4. Þökkunarhópur
Reglugerðir Sameinuðu þjóðanna	Óflokkað	-	-	-	-
IMDG	Óflokkað	-	-	-	-
ADR,RID,ADN	Óflokkað	-	-	-	-
ICAO TI	Óflokkað	-	-	-	-

14.5. Umhverfishættur Ekki hættulegt umhverfinu við flutninga.

14.6. Sérstakar varúðarreglur fyrir notanda Engar til viðbótar

14.7. Flutningur í lausu samkvæmt Viðauka II á MARPOL73/78 og IBC kóðanum

Óflokkað

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

Afurð: Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

Gerð: 2

**15. HLUTI Upplýsingar varðandi regluverk****15.1. Reglugerðir/lög um öryggi, heilsu og umhverfisatriði sem sérstaklega varða efnið eða efnablönduna**

SDS Reference No.: SDS\_1038

**15.2. Efnafræðilegt öryggismat**

Ekki hefur farið fram efnafræðilegt öryggismat fyrir þessa afurð.

**16. HLUTI Aðrar upplýsingar**

Styrkur % Mörk: SCI 2=78.43% SS 1=39.22% EH C3=3.27%

Heildar þættingargildi: SCI 2=1.28 SS 1=2.55 EH C3=30.59

**Lykill að endurskoðunum:**

3. HLUTI Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

Upplýsingar um hættuleg innihaldsefni í blöndunni

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustað

**Lykill að skammstöfunum:**

Skammstöfun	Merking
Acute Tox. 3	Bráð eiturhrif - 3. hættuflokkur um munn
Acute Tox. 4	Bráð eiturhrif - 4. hættuflokkur um munn
Aquatic Acute 1	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi - bráð eiturhrif Hættuflokkur 1
Aquatic Chronic 1	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 1
Aquatic Chronic 2	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 2
Aquatic Chronic 3	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi -- langtíma eiturhrif Hættuflokkur 3
Asp. Tox 1	Ásvelgingarhætta, 1. hættuflokkur
Eye Dam. 1	Augnskaði / erting hættuflokkur 1
Eye Irrit. 2	Augnskaði / erting hættuflokkur 2
Flam. Liq. 3	Eldfímur vökvi, hættuflokkur 3
H226	Eldfímur vökvi og gufa.
H301	Eitrað ef efnið er gleyp.
H302	Hætta ef efnið er gleyp.
H304	Getur verið banvænt ef gleyp og fer í öndunarveg.
H314	Veldur alvarlegum bruna og augnskaða.
H315	Veldur ertingu á húð.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum á húð.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H361	Getur valdið skaða á frjósemi eða ófæddu barni.
H400	Mjög eitrað lífi í vatni.
H410	Mjög mikil eitruhrif fyrir líf í vatni með langvarandi áhrifum.
H411	Mjög eitrað lífi í vatni með langvinnu áhrifum.
H412	Skaðleg fyrir líf í vatni með langvarandi áhrif.

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

**Afurð:** Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

**Gerð:** 2

P202	Meðhöndlið ekki fyrir en búið er að lesa öryggisráðstafanir og gera sér grein fyrir þeim.
P210	Haldið frá hita, neistum, opnum eldi og heitu yfirborði. - Reykingar bannaðar.
P233	Hafið ílátið vandlega lokað.
P240	Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað.
P241	Notið sprengiheldan, raf- loftræstingar- og ljósabúnað.
P242	Notið ekki verkfæri sem mynda neista.
P243	Grípið til aðgerða gegn stöðurafragnni.
P260	Forðist að anda inn úða eða mistri.
P261	Forðist að anda inn úða eða mistri.
P264	Þvoið vandlega eftir meðhöndlun.
P270	Borðið ekki, drekkið eða reykið við notkun þessarar afurðar.
P272	EKKI skal farið með vinnuföt af vinnustað hafi þau óhreinkast af efninu.
P273	Forðist losun út í umhverfið.
P280	Notið hlífðarhanska/augnhlíf/andlitshlíf.
P301/310	EFTIR INNTÖKU: Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.
P301/312	EFTIR INNTÖKU: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.
P301/330/331	Ef gleypst, skolið munn. EKKI skal framkalla uppköst.
P302/352	EF Á HÚÐ: Þvoið með miklu af sápu og vatni.
P303/361/353	EF Á HÚÐ (eða hári): Fjarlægjið/farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu.
P304/340	EF EFNINU ER ANDAÐ INN: Flytjið hinn slasaða í ferskt loft og haldið honum í hvíld þannig að hægt sé um andardrátt.
P305/351/338	EF EFNID BERST Í AUGU: Hreinsið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Takið augnlinsur úr ef við á og það er auðvelt. Haldið áfram að skola augun.
P308/313	EF um váhrif eða áhyggjur um þær er að ræða: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P310	Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.
P330	Skolið munninn.
P331	EKKI skal framkalla uppköst.
P332/313	Ef húðerting kemur fram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P333/313	Ef húðerting eða útbrot koma fram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P337/313	Ef erting í augum heldur áfram: Hafið samband við lækni um ráð og meðferð.
P362	Ef berst á húð, farið úr menguðum fatnaði.
P363	Þvoið menguð fót áður en þau eru notuð aftur.
P370/378	Ef eldur kemur upp: Notið til að slökkva: Duft, þurrefni, koltvísýring.
P391	Safnið upp því sem hellist niður.
P403/235	Geymist á vel loftræstum stað. Haldið köldu.
P405	Geymist í læstri hirslu.
P501	Fargið innihaldi/íláti á: viðurkenndri förgunarstöð.
Repr. 2	Eitrað við æxlun hættuflokkur 2
Skin Corr. 1B	Húðæting / erting hættuflokkur 1B
Skin Irrit. 2	Húðæting / erting hættuflokkur 2
Skin Sens. 1	Næming - húðflokkur 1
Skin Sens. 1B	Næming - húðflokkur 1B

## ÖRYGGISBLAÐ

Í samræmi við REACH-reglugerð EB No.1907/2006

**Afurð:** Airloop–Marine Musk AIRLOOP MARIN-EU

**Gerð:** 2

Upplýsingarnar í öryggisblaðinu eru réttar og nákvæmar samkvæmt þekkingu, upplýsingum og álitum okkar en öll gögn, leiðbeiningar, tilmæli og/eða ráðleggingar eru gerðar án ábyrgðar.