

**AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL**



**DROŠĪBAS DATU LAPA**

(REACH Regula (EK) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

**1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**

**1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL

**1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**

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

Reģistrētas kompānijas nosaukums : BALEV CORPORATION EOOD.

Adrese : 260, BLVD VLADISLAV VARNENCHIK. 9000. VARNA. BULGARIA.

Telefons : +35929502000. Fakss: +35929502002.

office@areon.com

www.areon.com

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : 112.**

Asociācija/Organizācija : NA.

**2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**

**2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**

**Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.**

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, 1. kategorija (Skin Sens. 1, H317).

Ūdens videi bīstama viela - hronisks toksiskums, 3. kategorija (Aquatic Chronic 3, H412).

Šis maisījums nerada fizisku apdraudējumu. Sk. ieteikumus sakarā ar citiem produktiem, kas ir šajā vietnē.

**2.2. Marķējuma elementi**

**Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.**

Bīstamības piktogrammas :



GHS07

Signālvārds :

UZMANĪBU

Produkta identifikators :

EC 250-954-9 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

EC 204-116-4 LINALYL ACETATE

EC 201-134-4 LINALOOL

EC 204-872-5 BETA-PINENE

EC 207-431-5 EUCALYPTOL

EC 204-846-3 ALPHA-ISO-METHYLIONONE

EC 202-589-1 EUGENOL

EC 260-709-8 DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE

Bīstamības apzīmējumi :

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi - Vispārējie :

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

Drošības prasību apzīmējumi - Reakcija :

P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

Drošības prasību apzīmējumi - Iznīcināšana :

P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes atbilstoši nacionālajiem noteikumiem.

## AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL

## 2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur  $\geq 0.1\%$  īpaši bīstamu vielu (SVHC), kuras Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (ECHA) ir publicējusi saskaņā ar REACH 59. pantu: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Maisījums neatbilst kritērijiem, kas piemērojami PBT vai vPvB maisījumiem saskaņā ar REACH Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

Maisījums nesatur vielas  $> 0.1\%$  ar endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām saskaņā ar Komisijas Deleģētās regulas (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulas (ES) 2018/605 kritērijiem.

## 3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

## 3.2. Maisījumi

## Sastāvs :

Identifikācija	Klasifikācija (EK) 1272/2008	piezīme	%
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 DIHYDROMYRCENOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319		$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 319002-92-1 EC: 437-530-0 PROPYL (2S)-2-(1,1-DIMETHYLPROPOXY)-PROPAN OATE	Aquatic Chronic 3, H412		$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 LINALYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		$1 \leq x \% < 2.5$
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 LINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		$1 \leq x \% < 2.5$
CAS: 64742-47-8 EC: 265-149-8 DISTILLATES, PETROLIUM, HYDROTREATED LIGHT	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		$1 \leq x \% < 2.5$
CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0 1,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPTAN-2 -ONE	GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr 228 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 2, H371 Aquatic Chronic 2, H411	[i]	$0 \leq x \% < 1$
CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5 BETA-PINENE	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[i]	$0 \leq x \% < 1$
CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 EUCALYPTOL	GHS02, GHS07 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		$0 \leq x \% < 1$

## AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL

CAS: 127-51-5 EC: 204-846-3  ALPHA-ISO-METHYLIONONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 1
CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1  EUGENOL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 1
CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9  ALPHA-PINENE	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[i]	0 <= x % < 1
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6  CITRAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	[i]	0 <= x % < 1
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2  DIPHENYL ETHER	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	[i]	0 <= x % < 1
CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8  DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXENE-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 1

## Specifiskās robežkoncentrācijas:

Identifikācija	Specifiskās robežkoncentrācijas	ATE
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4  DIHYDROMYRCENOL		perorāli: ATE = 3600 mg/kg KM
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9  4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE		perorāli: ATE = 3370 mg/kg KM
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4  LINALOOL		perorāli: ATE = 2790 mg/kg KM
CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0  1,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPTAN-2-ONE	STOT SE 2 (Inh) : H371 C>= 10%	perorāli: ATE = 1500 mg/kg KM
CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5  EUCALYPTOL		perorāli: ATE = 2480 mg/kg KM
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2  DIPHENYL ETHER		perorāli: ATE = 2830 mg/kg KM

**AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL**

CAS: 57378-68-4 EC: 260-709-8		perorāli: ATE = 1400 mg/kg KM
DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-IL)-2-BUTEN-1-ONE		

**Informācija par sastāvdaļām :**

(H-frāžu pilns teksts: skatīt 16. nodaļu)

[i] Viela, kurai ir noteiktas iedarbības darbavietā robežvērtības.

**4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**

Galvenais noteikums - vienmēr griezties pie ārsta, ja pastāv šaubas vai ir parādījušies simptomi.

Nekādā gadījumā neievadīt barības vadus cilvēkam, kas ir bez samaņas.

**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

**Pie notraipīšanās vai saskares ar acīm :**

Desmit minūtes pamatīgi skalot ar mīkstu, tīru ūdeni, turot acu plakstiņus atvērtus.

Ja ir apsārtums, sāpes vai redzes pasliktināšanās griezties pie oftalmologa.

**Pie notraipīšanās vai saskares ar ādu :**

Novilkt aptraipīto apģērbu un ādu rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm vai notīrīt ar atzītu tīrītāju.

Pievērsiet uzmanību, vai nav kas palicis starp nenovilkto apģērbu un ādu, uz pulksteņa, kurpēm utt.

Ja ir bijusi alerģiska reakcija, meklējiet ārsta palīdzību.

Ja aptraipītā zona ir plaša un/vai ir ādas ievainojumi, ir jāgriežas pie ārsta vai cietušais jānogādā slimnīcā

**Pie iekļūšanas barības vadus :**

Nedot pacientam neko caur muti.

Pie iekļūšanas barības vadus, ja daudzumi ir nelieli (ne vairāk kā viens malks), izskalojiet muti ar ūdeni un sazināties ar ārstu.

Nekavējoties meklējiet ārsta palīdzību, parādiet ārstam etiķeti.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti**

Dati nav pieejami.

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Dati nav pieejami.

**5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**

Nav uzliesmojošs.

**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

**5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Uguns bieži vien rada biezus, melnus dūmus. Iedarbība uz sairstošiem produktiem var apdraudēt veselību.

Neieelpot dūmus.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties šādas vielas :

- tvana gāze (CO)

- ogļskābo gāzi (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Dati nav pieejami.

**6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS**

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

Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem drošības pasākumiem.

**Tiem, kas nav ugunsdzēsēji**

Izvairīties no kontakta ar ādu un acīm.

**Ugunsdzēsējiem**

Ugunsdzēsēji tiks ekipēti ar piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (sk. 8. iedaļu).

**6.2. Vides drošības pasākumi**

Novērst jebkāku materiālu iekļūšanu kanalizācijā un ūdenstecēs.

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

Izgūstiet produktu, izmantojot mehāniskus palīg līdzekļus (slotu/putekļusūcēju).

## AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Dati nav pieejami.

## 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Prasības, kādas ir pret noliktavu telpām, attiecas uz visām vietām, kur notiek darbības ar maisījumu.

Personas, kam bijušas ādas sensibilizācijas epizodes, nekādā gadījumā nedrīkst darboties ar šo maisījumu.

## 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Pēc darbībām vienmēr nomazgājiet rokas.

Novelciet un izmazgājiet netīro apģērbu pirms vēlreizējas tā lietošanas.

## Ugunsgrēka profilakse :

Novērst neautorizēta personāla piekļušanu.

## Rekomendējama ekipējums un procedūras :

Individuālajai aizsardzībai, sk. 8. iedaļu.

Ievērot uz etiķetes noteikto piesardzību un arī rūpnieciskās drošības noteikumus.

## Aizliegtais ekipējums un procedūras :

Aizliegts smēķēt, ēst un dzert vietās, kur tiek izmantots šis maisījums.

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

Dati nav pieejami.

## Glabāšana.

Glabāt bērniem nepieejamā vietā.

## Tara

Vienmēr glabāt tarā no oriģinālam piemērota materiāla.

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

Dati nav pieejami.

## 8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

## 8.1. Pārvaldības parametri

## Arodiedarbības robežvērtības :

- Eiropas Savienība (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Piezīmes :
101-84-8	7	1	14	2	-

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
76-22-2	2 ppm	3 ppm		A4	
127-91-3	20 ppm			S□N; □4	
80-56-8	20 ppm			S□N; □4	
5392-40-5	5 (IFV) ppm			S□□; S□N; □4	
101-84-8	1 ppm	2 ppm			

- Vācija - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Pārpalikums	Piezīmes
101-84-8		1 ppm 7.1 mg/m3		1(I)

- Francija (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Piezīmes:	TMP N°:
76-22-2	2	12				
101-84-8	1	7	2	14	VLRI	

## 8.2. Ekspozīcijas kontrole

## Tādi individuālie aizsardzības pasākumi, kā individuālie aizsardzības līdzekļi

Izmantojiet tīrus un atbilstoši uzturētus individuālos aizsardzības līdzekļus.

Glabājiet individuālos aizsardzības līdzekļus tīrā vietā, nostatu no strādāšanas vietas.

Nekādā gadījumā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet izmantošanas laikā. Novelciet un izmazgājiet netīro apģērbu pirms atkārtotas tā lietošanas. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju, sevišķi - šaurās telpās.

## - Acu / sejas aizsardzība

Izvairīties no kontakta ar acīm.

Pirms darbību uzsākšanas, kas saistītas ar pulveriem vai putekļu rašanās iespēju, saskaņā ar standartu EN166, ir jāuzliek aizsargbrilles.

## AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL

**- Roku aizsardzība**

Izmantojiet piemērotus aizsargcimdus, kas ir izturīgi pret reaktīviem atbilstoši standartam EN ISO 374-1.

Cimdi jāizvēlas atbilstoši lietošanas mērķim un izmantošanas ilgumam darba vietā.

Aizsargcimdi jāizvēlas atbilstoši to piemērotībai attiecīgajai darba vietai: ņemot vērā, ar kādiem citiem ķīmiskajiem produktiem varētu būt jādarbojas, nepieciešamo fizisko aizsardzību (pret griešanu, duršanu, karstumu), nepieciešamo iemaņu līmeni.

**- Aizsargā ķermeni**

Izvairīties no saskares ar ādu.

Jāvalkā piemērots aizsargapģērbs.

Piemērots aizsargapģērba veids :

Lai novērstu ādas saskari ar cietām ķīmikālijām un gaisā suspendētām daļiņām (5. tips), valkājiet aizsargtērpu atbilstošu standartam EN13982-1/A1.

Darba apģērbs, ko valkā personāls, ir regulāri jāmazgā.

Pēc saskares ar produktu ir jānomazgā visas ķermeņa daļas, kas tika nosmērētas.

**- Elpošanas orgānu aizsardzība**

Izvairīties no putekļu ieelpošanas.

FFP (ātrās filtrēšanas) maskas veids :

Lietojiet vienreizējai lietošanai paredzētu pusmaskas putekļu filtru atbilstoši standartam EN149/A1.

**9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS****9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Agregātstāvoklis**

Fizikālais stāvoklis : cieta viela

**Krāsa**

Nenoteikts

**Smarža**

Smaku sajušanas sliekšnis : nav noteikts.

**Kušanas punkts**

Kušanas punkts/intervāls : nav noteikts

**Sasalšanas punkts**

Sasalšanas punkts/ sasalšanas diapazons : nav noteikts.

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

Vārīšanās punkts/intervāls : nav noteikta.

**Uzliesmojamība**

Uzliesmojamība (cietviela, gāze) : nav noteikts.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**

Eksplodēšanas briesmas, zemākā eksplodēšanas robeža (%) :

robeža (%) :

Eksplodēšanas briesmas, augstākā eksplodēšanas robeža (%) :

robeža (%) :

**Uzliesmošanas punkts**

Uzliesmošanas punkta intervāls : nav svarīgs.

**Pašuzliesmošanas temperatūra**

Pašaiizdeģšanās temperatūra : nav specificēta.

**Sadalīšanās temperatūra**

Sadalīšanās punkts/intervāls : nav noteikta.

**pH**

pH : nav svarīga.

Ūdens šķīduma pH līmenis : nav noteikts.

**Kinemātiskā viskozitāte**

Viskozitāte : nav noteikts.

**Šķīdība**

Šķīdība ūdenī: Nešķīstošs.

Šķīdība lipīdos : nav noteikts.

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

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens: nav noteikts.

**AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL**

**Tvaika spiediens**

Tvaika spiediens (50°C) : nav specificēts.

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums**

Blīvums : nav noteikts.

**Relatīvais tvaika blīvums**

Tvaika blīvums : nav noteikts.

**Daļiņu raksturlielumi**

Maisījums nesatur nanoformas.

**9.2. Cita informācija**

Dati nav pieejami.

**9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Dati nav pieejami.

**9.2.2. Citi drošības raksturlielumi**

Dati nav pieejami.

**10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA**

**10.1. Reaģētspēja**

Dati nav pieejami.

**10.2. Ķīmiskā stabilitāte**

Šis maisījums ir stabils rekomendētajos pārkraušanas un glabāšanas apstākļos, kas minēti 7. iedaļā.

**10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Dati nav pieejami.

**10.4. Nepieļaujami apstākļi**

Izvairieties no :

- putekļu veidošanās

Putekļi var veidot sprādzienbīstamu maisījumu ar gaisu.

**10.5. Nesaderīgi materiāli**

Dati nav pieejami.

**10.6. Bīstami sadalīšanās produkti**

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties/veidoties :

- tvana gāze (CO)

- ogļskābo gāzi (CO<sub>2</sub>)

**11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

**11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Saskaroties ar ādu, var izraisīt alerģisku reakciju.

**11.1.1. Vielas**

**Akūta toksicitāte :**

DELTA-1-(2,6,6-TRIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-YL)-2-BUTEN-1-ONE (CAS: 57378-68-4)

Orālais ceļš : LD50 = 1400 mg/kg ķermeņa svars/dienā

DIPHENYL ETHER (CAS: 101-84-8)

Orālais ceļš : LD50 = 2830 mg/kg ķermeņa svars/dienā

EUCALYPTOL (CAS: 470-82-6)

Orālais ceļš : LD50 = 2480 mg/kg ķermeņa svars/dienā

1,7,7-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPTAN-2-ONE (CAS: 76-22-2)

Orālais ceļš : LD50 = 1500 mg/kg ķermeņa svars/dienā

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Orālais ceļš : LD50 = 2790 mg/kg ķermeņa svars/dienā

4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (CAS: 32210-23-4)

Orālais ceļš : LD50 = 3370 mg/kg ķermeņa svars/dienā

**AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL**

DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)

Orālais ceļš :

LD50 = 3600 mg/kg ķermeņa svars/dienā

**11.1.2. Maisījums**

Par šo maisījumu nav nekādu toksikoloģisku datu.

**11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem**

**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā endokrīnie disruptori ar ietekmi uz cilvēku veselību.

**Monogrāfija(s) no IARC (International Agency for Research on Cancer - Starptautiskā vēža pētniecības aģentūra) :**

CAS 97-53-0 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

**12. IEDAĻA. EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA**

Kaitīgi ietekmē ūdens organismus, atstājot ilgstošas sekas.

Produktu nedrīkst ievadīt kanalizācijā un ūdenstecēs.

**12.1. Toksicitāte**

**12.1.2. Maisījumi**

Par šo maisījumu nav nekādu datu par tā toksiskumu attiecībā uz ūdeni.

**12.2. Noturība un noārdāmība**

Dati nav pieejami.

**12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Dati nav pieejami.

**12.4. Mobilitāte augsnē**

Dati nav pieejami.

**12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Dati nav pieejami.

**12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības**

Maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā endokrīnie disruptori ar ietekmi uz apkārtējo vidi.

**12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Dati nav pieejami.

**13. IEDAĻA. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU**

Atbilstoša maisījuma un/vai tā tvertnes atkritumu apsaimniekošana ir jānosaka saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK.

**13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

Neievadīt kanalizācijas sistēmā vai ūdenstecēs.

**Atkritumi :**

Atkritumu apsaimniekošana tiek īstenota, neapdraudot cilvēku veselību, nekaitējot apkārtējai videi un, jo īpaši, neapdraudot ūdeņus, gaisu, augsni, augus vai dzīvniekus.

Atkritumu pārstrāde vai apglabāšana saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, izmantojot licencētu savācēju vai uzņēmumu.

Nesaindējiet ūdeni vai zemi ar atkritumiem, neatbrīvojieties no tiem.

**Piesārņota tara :**

Iztukšojiet konteineru. Nenoņemiet uz konteineru esošo(ās) uzlīmi(es).

Atbrīvojieties no tiem ar nolīgtu rīkotāju.

**14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU**

Atbrīvots no transporta klasifikācijas un uzlīmēm.

**14.1. ANO numurs vai ID numurs**

-

**14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums**

-

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

-

**14.4. Iepakojuma grupa**

-

**14.5. Vides apdraudējumi**

-



**AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL**

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

-

**14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem**

-

**15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU**

**15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

**Informācija par 2. sadaļā norādīto klasificēšanu un marķēšanu:**

Vērā ir ņemti šādi tiesību akti:

- Regula (EK) Nr. 1272/2008, kas grozīta ar Regulu (EK) Nr. 2022/692 (ATP 18)

**Informācija par iepakojšanu:**

Maisījums atrodas iepakojumā, kura tilpums nepārsniedz 125 ml.

**Ierobežojumi noteikti saskaņā ar Regulas (EK) Nr.1907/2006 (REACH) VIII sadaļu:**

Maisījums nesatur nevienu ierobežota lietojuma vielu saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu:  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

**Sprāgstvielu prekursori:**

Maisījums nesatur vielas, uz ko attiecas regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.

**Īpaša piesardzība :**

Dati nav pieejami.

**15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Dati nav pieejami.

**16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA**

Tā kā lietotāju darba apstākļi mums nav zināmi, šai drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējo zināšanu līmeni un uz valsts un pašvaldību noteikumiem.

Maisījumu nedrīkst lietot vajadzībām, kas atšķiras no 1. iedaļā minētajām, ja pirms tam nav saņemtas rakstiskas darbu instrukcijas.

Lietotāja pienākums ir visu laiku darīt visu nepieciešamo, lai varētu rīkoties saskaņā ar likumīgām prasībām un vietējiem noteikumiem.

Šīs drošības datu lapas informācija ir jāuzskata kā darba drošības prasību apraksts attiecībā uz konkrēto maisījumu, nevis kā attiecīgo īpašību garantija.

**3. sadaļā minēto frāžu formulējums :**

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H228	Uzliesmojoša cieta viela.
H302	Kaitīgs, ja norij.
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.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H371	Var izraisīt orgānu bojājumus .
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.

**Aīsinājumi un akronīmi: :**

LD50 : Pārbaudāmās vielas deva, kas noteiktā laika periodā izraisa 50% letālu iznākumu.

REACH : Reģistrācija, novērtēšana, autorizācija un Ķīmisko vielu ierobežošana

ATE : Akūtas Toksicitātes Novērtējums

KM : Ķermeņa svars

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Francijas arodslimību tabula

TLV : Threshold Limit Value - Sliekšņa robežvērtība (ekspozīcija)

AEV : Average Exposure Value - Ekspozīciju vidējā vērtība.

VLRC : Ierobežojošas reglamentējošās robežvērtības.

ADR : Eiropas līgums par starptautiskiem bīstamu kravu autopārvadājumiem.

**AREON XPERIENCE BLACK CRYSTAL**

IMDG : Starptautiskie noteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem pa jūru.

IATA : Starptautiskā gaisa transporta asociācija.

ICAO : Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

RID : Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Ūdens apdraudējuma klase).

GHS07 : izsaukuma zīme

PBT - noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.

vPvB - ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

SVHC : Īpaši bīstamas vielas.