

AREON FRESCO PLATINUM



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2020/878)

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : AREON FRESCO PLATINUM

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Oro gaiviklis

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojo registruotas pavadinimas : BALEV CORPORATION EOOD

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

Telefonas : +35929502000. Faks : +35929502002

office@areon.com

www.areon.com

1.4. Pagalbos telefono numeris : 112.

Bendrovė/organizacija: NA.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Odos dirginimas, 2 kategorija (Skin Irrit. 2, H315).

Odos jautrinimą, 1 kategorija (Skin Sens. 1, H317).

Pavojinga vandens aplinkai - Ūmus pavojus, 1 kategorija (Aquatic Acute 1, H400).

Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojus, 2 kategorija (Aquatic Chronic 2, H411).

Šis mišinys nekelia fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

2.2. Ženklavimo elementai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Pavojaus piktogramos :



GHS09



GHS07

Signalinis žodis :

ATSARGIAI

Produkto identifikatoriai :

EC 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE
601-096-00-2	(R)-P-MENTA-1,8-DIENAS
EC 204-116-4	LINALYL ACETATE
EC 251-020-3	ACETYL CEDRENE
EC 201-134-4	LINALOOL
EC 204-872-5	BETA-PINENE
EC 203-909-2	METHYL 2-NONYNOATE
EC 202-086-7	COUMARIN
EC 225-193-0	METHYL ATRARATE
EC 202-589-1	EUGENOL
EC 205-459-2	NERYL ACETATE
EC 203-341-5	GERANYL ACETATE
EC 202-795-1	P-MENTHA-1,3-DIENE
EC 201-291-9	ALPHA-PINENE
EC 226-394-6	CITRAL
EC 203-378-7	NEROL
EC 268-264-1	2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE

## AREON FRESCO PLATINUM

## Pavojingumo frazės :

H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## Atsargumo frazės - Bendrosios :

P101	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

## Atsargumo frazės - Atoveikis :

P302 + P352	IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water
-------------	--

## Atsargumo frazės - Šalinimas :

P501	Dispose of contents/containers according to national regulation.
------	--

## 2.3. Kiti pavojai

Mišinyje nėra 'Itin pavojingų medžiagų' (SVHC)  $\geq 0,1$  %, kurias paskelbė Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-ą straipsnį: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

mišinys neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.

Mišinyje nėra  $\geq 0,1$  % medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių, atitinkančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (EU) 2018/605 išdėstytus kriterijus.

## 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

## 3.2. Mišiniai

## Sudėtis :

Identifikacija	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		10 $\leq$ x % < 25
INDEX: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 (R)-P-MENTA-1,8-DIENAS	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	[1]	2.5 $\leq$ x % < 10
CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4 1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-3,5,5,6,8,8-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (FIXOLID)	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		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		2.5 $\leq$ x % < 10
INDEX: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 1,3,4,6,7,8-HEKSAHIDRO-4,6,6,7,8,8-HEKSAMETILINDENO[5,6-C]PIRANAS	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 $\leq$ x % < 10
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 ACETYL CEDRENE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 $\leq$ x % < 10

## AREON FRESCO PLATINUM

CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9  BENZYL BENZOATE	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		2.5 <= x % < 10
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4  DIHYDROMYRCENOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319		1 <= 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 <= x % < 2.5
CAS: 3407-42-9 EC: 222-294-1  3-(5,5,6-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPT-2-YL)CYCLOHEXAN-1-OL	GHS09 Wng Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		1 <= x % < 2.5
CAS: 98-55-5 EC: 202-680-6  ALPHA-TERPINEOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319		1 <= x % < 2.5
CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2  AMYL SALICYLATE	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		1 <= x % < 2.5
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	[1]	0 <= x % < 1
CAS: 111-80-8 EC: 203-909-2  METHYL 2-NONYNOATE	GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 <= x % < 1
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7  COUMARIN	GHS07, GHS06 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1B, H317		0 <= x % < 1
CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0  METHYL ATRARATE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		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: 99-85-4 EC: 202-794-6  P-MENTHA-1,4-DIENE	GHS02, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	[2]	0 <= x % < 1

## AREON FRESCO PLATINUM

CAS: 141-12-8 EC: 205-459-2  NERYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317		0 ≤ x % < 1
CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5  GERANYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412		0 ≤ x % < 1
CAS: 123-35-3 EC: 204-622-5  MYRCENE	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 ≤ x % < 1
CAS: 99-86-5 EC: 202-795-1  P-MENTHA-1,3-DIENE	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411		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	[1]	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	[1]	0 ≤ x % < 1
CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7  NEROL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		0 ≤ x % < 1
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1  2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBO XALDEHYDE	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411		0 ≤ x % < 1

**Konkrečios leidžiamosios koncentracijos:**

Identifikacija	Konkrečios leidžiamosios koncentracijos	ATE
CAS: 1506-02-1 EC: 216-133-4  1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-3,5,5,6,8,8-HEXAM ETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (FIXOLID)		prarijus: ATE = 1000 mg/kg KM
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3  ACETYL CEDRENE		prarijus: ATE = 4500 mg/kg KM

## AREON FRESCO PLATINUM

CAS: 120-51-4 EC: 204-402-9  BENZYL BENZOATE		prarijus: ATE = 1160 mg/kg KM
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4  DIHYDROMYRCENOL		prarijus: ATE = 3600 mg/kg KM
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4  LINALOOL		prarijus: ATE = 2790 mg/kg KM
CAS: 98-55-5 EC: 202-680-6  ALPHA-TERPINEOL		prarijus: ATE = 4300 mg/kg KM
CAS: 2050-08-0 EC: 218-080-2  AMYL SALICYLATE		prarijus: ATE = 2000 mg/kg KM
CAS: 111-80-8 EC: 203-909-2  METHYL 2-NONYNOATE		per odą: ATE = 4500 mg/kg KM prarijus: ATE = 1600 mg/kg KM
CAS: 91-64-5 EC: 202-086-7  COUMARIN		prarijus: ATE = 290 mg/kg KM
CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6  P-MENTHA-1,4-DIENE		prarijus: ATE = 3650 mg/kg KM
CAS: 99-86-5 EC: 202-795-1  P-MENTHA-1,3-DIENE		prarijus: ATE = 1680 mg/kg KM
CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7  NEROL		prarijus: ATE = 4500 mg/kg KM
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1  2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBO XALDEHYDE		prarijus: ATE = 3900 mg/kg KM

**Informacija apie sudedamąsias dalis :**

(Pilnas tekstas H-frazių: žr. 16 skyrių)

[1] Medžiaga, kuriai taikomos ribinės poveikio darbo vietoje ribos.

[2] Kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai medžiaga (CMR).

**4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**

Kai kyla abejonių ar simptomai neišnyksta, visuomet kviesti gydytoją.

NIEKADA nieko neduoti į burną nesąmoningam asmeniui.

**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Blyksnio ar sąlyčio su akimis atveju :**

Gausiai plauti šiltu, švariu vandeniu 15 minučių pakėlus vokus.

**Blyksnio ar sąlyčio su oda atveju :**

Nusivilkite suteptus drabužius ir kruopščiai nuplauti odą vandeniu ir muilu ar žinomu plovikliu.

Apžiūrėti, ar nėra produkto likučių tarp odos ir aprangos, laikrodžių, batų ir pan.

Kilus alerginei reakcijai, kreiptis į gydytojus.

Kai sutepta vieta yra didelė ir/ar jei atsiranda odos pakenkimai, būtina pasikonsultuoti su gydytoju ar nusiųsti pacientą į gydymo įstaigą.

## AREON FRESCO PLATINUM

### Prarijus :

Nieko neduoti į burną.

Prarijus nedidelį kiekį (ne daugiau kaip gurkšnį) išskalauti burną vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.

Paveiktą asmeninį laikyti ramiai. Nesukelti vėmimo.

Nedelsiant kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

Netyčia prarijus, kreiptis į gydytojus ir sužinoti, ar reikės stebėjimo ir priežiūros ligoninėje. Parodyti etiketę.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Duomenų nėra

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

Duomenų nėra

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Nedegi.

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Kilus gaisrui naudoti :

- purškiamą vandenį arba vandens rūką
- putas
- daugiafunkčius ABC miltelius
- BC miltelius
- anglies dioksidą (CO<sub>2</sub>)

#### Netinkamos gesinimo priemonės

Kilus gaisrui nenaudoti :

- vandens srovę

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu dažnai susiformuoja tankūs juodi dūmai. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

Neįkvėpti dūmų.

Kilus gaisrui gali susidaryti šios medžiagos :

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidą (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Duomenų nėra

## 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Imtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.

#### Ne gaisrininkams

Vengti bet kokio susilietimo su oda ir akimis.

#### Gaisrininkams

Gaisrininkai turi naudotis tinkamomis asmens saugos priemonėmis (žr. 8 skyrių).

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiliejusį preparatą surinkti ir susemti nedegių absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatomitinės žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.

Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Geriau valyti valikliu, vengti tirpiklių.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Duomenų nėra

## 7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Sandėliavimo patalpoms keliami reikalavimai taikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu.

Dirbti su šiuo mišiniu jokiais aplinkybėmis neleidžiama asmenims, patyrusiems odos jautrinimą.

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Po darbo būtinai plauti rankas.

Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti.

## AREON FRESCO PLATINUM

Užtikrinti pakankamą ventiliaciją, ypač uždaroje patalpose.

**Priešgaisrinė apsauga :**

Naudoti gerai vėdinamose vietose.

Neleisti įeiti pašaliniais asmenimis.

**Rekomenduojama įranga ir priemonės :**

Apie asmens saugą žr. 8 skyrių.

Laikytis etiketėje nurodytų atsargumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.

Atidarytos pakuotės turi būti laikomos sandariai uždarytos ir vertikaliaje padėtyje.

**Draudžiama įranga ir priemonės :**

Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

Duomenų nėra

**Sandėliavimas**

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą sausoje gerai vėdinamoje vietoje.

Grindys turi būti nepralaidžios ir tokios formos, kad atsitiktinio išsiliejimo atveju skystis negalėtų pasklisti už šios vietos ribų.

Laikymo ir naudojimo temperatūra nuo +5 C iki +25 C

**Pakuotės**

Visada laikyti gamintojo numatytoje pakuotėje.

**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Duomenų nėra

**8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA****8.1. Kontrolės parametrai****Profesinio poveikio ribos:**

- ACGIH TLV (Amerikos higienos pramoninė vyriausybė konferencija, Slenkstinės ribinės vertės, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Viršutinė riba :	Apibrėžimas :	Kriterijai :
127-91-3	20 ppm			SEN; A4	
80-56-8	20 ppm			SEN; A4	
5392-40-5	5 (IFV) ppm			Skūn; SEN; A4	

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

CAS	VME :	VME :	Perteklius	Pastabos
5989-27-5		5 ppm 28 mg/m <sup>3</sup>		4(II)

- Lietuva (HN 23 :2001) :

CAS	TWA :	STEL :	Viršutinė riba :	Apibrėžimas :	Kriterijai :
127-91-3	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		5)	
80-56-8	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		5)	

**8.2. Poveikio kontrolės priemonės****Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmens apsaugos įranga**

Naudoti asmens apsaugos įrangą, kuri yra švari ir buvo tinkamai prižiūrima.

Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.

Niekada nevalgyti, negerti ir nerūkyti naudojant. Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti. Užtikrinti pakankamą ventiliaciją, ypač uždaroje patalpose.

**- Akių / veido apsauga**

Vengti patekimo į akis.

Naudoti akių apsaugos priemonės apsaugančias nuo skysčio pliūpsnių

Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius pagal standartą EN 166.

**- Rankų apsauga**

Naudoti tinkamas apsaugines pirštines, atsparias cheminėms medžiagoms pagal standartą EN ISO 374-1.

Pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į naudojimo būdą ir darbo trukmę darbo stotyje.

Apsaugines pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į jų tinkamumą konkrečioje darbo stotyje: kitus cheminius produktus, su kuriais galima susidurti, reikiamas fizines apsaugos priemonės (apsauga nuo įplovimo, pradūrimo, karščio), reikiamą veiksmų laisvės lygį.

Rekomenduojamų pirštinių tipai :

- Nitrilo guma (butadieno-akrilonitrilo kopolimero kaučiukas (NBR))

## AREON FRESCO PLATINUM

**- Kūno apsauga**

Saugotis patekimo ant odos.

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Tinkamas apsauginių drabužių tipas :

Didelio ištekėjimo atveju vilkėti skysčiams nepralaidžią apsauginę aprangą nuo cheminių pavojų (3 tipo) pagal EN 14605/A1, kad būtų išvengta sąlyčio su oda.

Kilus taškymosi pavojui, vilkėti apsauginę aprangą nuo cheminių pavojų (6 tipo) pagal EN 13034/A1, kad būtų išvengta sąlyčio su oda.

Darbuotojų vilkima darbinė apranga turi būti reguliariai skalbiama.

Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS****9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes****Fizinė būseną**

Būseną : skystis

**Spalva**

Nenurodyta

**Kvapą**

Kvapo slenkstis : nenustatytas.

**Lydimosi temperatūra**

Lydimosi taškas/lydimosi diapazonas : nenurodytas.

**Užšalimo temperatūra**

Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas : nenustatytas.

**Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**

Virimo taškas/virimo intervalas : nenurodytas

**Degumas**

Degumas (kietas kūnas, dujos) : nenustatytas.

**Viršutinė ir apatinė sprogo ribos**

Sprogumas, žemutinė sprogo riba (%) : nenustatytas.

Sprogumas, žemutinė sprogo riba (%) : nenustatytas.

**Pliūpsnio temperatūra**

Pliūpsnio temperatūra : 81.00 °C.

**Savaiminio užsidegimo temperatūra**

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra : nenurodyta.

**Skilimo temperatūra**

Skilimo taškas/skilimo diapazonas : nenurodytas.

**pH**

pH : netaikomas

PH (vadininis tirpalas): nenustatytas.

**Kinematinė klampa**

Klampus : nenustatytas.

**Tirpumas**

Tirpumas vandenyje : Netirpus.

Tirpumas riebaluose : nenustatytas.

**Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)**

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : nenustatytas.

**Garų slėgis**

Garų slėgis (50°C) : Žemiau 110 kPa (1.10 bar).

**Tankis ir (arba) santykinis tankis**

Tankis : < 1

**Santykinis garų tankis**

Garų tankis : nenustatytas.

**9.2. Kita informacija**

Duomenų nėra

**9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases**

Duomenų nėra



## AREON FRESCO PLATINUM

**9.2.2. Kitos saugos charakteristikos**

Duomenų nėra

**10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS****10.1. Reaktyvumas**

Duomenų nėra

**10.2. Cheminis stabilumas**

Šis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Veikiant aukštai temperatūrai, mišinys gali išskirti pavojingų skilimo produktų, pvz., anglies monoksido ir dioksido, dūmų ir azoto oksido.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Duomenų nėra

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Duomenų nėra

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Dėl šiluminio skilimo gali išsiskirti / susidaryti :

- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

**11 SKIRSNIS. TOKSIKOLGINĖ INFORMACIJA****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Gali lemti negrįžtamą odos žalojimą; t. y. odos uždegimą arba eritemos ir šašo arba edemos atsiradimą po iki keturių valandų trukmės poveikio.

Purslai gali dirginti akis ir sukelti grįžtamus pažeidimus.

Patekus ant odos gali sukelti alerginę reakciją.

**11.1.1. Medžiagos****Ūmus toksiškumas :**

2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXEN-1-CARBOXALDEHYDE (CAS: 68039-49-6)

Patekimas prarijus : DL50 = 3900 mg/kg kūno svoris/dieną

NEROL (CAS: 106-25-2)

Patekimas prarijus : DL50 = 4500 mg/kg kūno svoris/dieną

P-MENTHA-1,3-DIENE (CAS: 99-86-5)

Patekimas prarijus : DL50 = 1680 mg/kg kūno svoris/dieną

P-MENTHA-1,4-DIENE (CAS: 99-85-4)

Patekimas prarijus : DL50 = 3650 mg/kg kūno svoris/dieną

COUMARIN (CAS: 91-64-5)

Patekimas prarijus : DL50 = 290 mg/kg kūno svoris/dieną

METHYL 2-NONYNOATE (CAS: 111-80-8)

Patekimas prarijus : DL50 = 1600 mg/kg kūno svoris/dieną

Patekimas per odą : DL50 = 4500 mg/kg kūno svoris/dieną

AMYL SALICYLATE (CAS: 2050-08-0)

Patekimas prarijus : DL50 = 2000 mg/kg kūno svoris/dieną

ALPHA-TERPINEOL (CAS: 98-55-5)

Patekimas prarijus : DL50 = 4300 mg/kg kūno svoris/dieną

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Patekimas prarijus : DL50 = 2790 mg/kg kūno svoris/dieną

DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)

**AREON FRESCO PLATINUM**

Patekimas prarijus :	DL50 = 3600 mg/kg kūno svoris/dieną
BENZYL BENZOATE (CAS: 120-51-4) Patekimas prarijus :	DL50 = 1160 mg/kg kūno svoris/dieną
ACETYL CEDRENE (CAS: 32388-55-9) Patekimas prarijus :	DL50 = 4500 mg/kg kūno svoris/dieną
1-(5,6,7,8-TETRAHYDRO-3,5,5,6,8,8-HEXAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE (FIXOLID) (CAS: 1506-02-1) Patekimas prarijus :	DL50 = 1000 mg/kg kūno svoris/dieną

**11.1.2. Mišinys**

Toksikologinių duomenų apie šį mišinį nėra.

**11.2. Informacija apie kitus pavojus**

**IARC (Tarptautinės vėžio tyrimų agentūros) monografija (-os) :**

CAS 123-35-3 : IARC Grupė 2B : Agentas yra galbūt kancerogeniškas žmonėms.

CAS 97-53-0 : IARC Grupė 3 : Agentas nėra klasifikuojami pagal kancerogeniškumą žmonėms.

CAS 91-64-5 : IARC Grupė 3 : Agentas nėra klasifikuojami pagal kancerogeniškumą žmonėms.

CAS 5989-27-5 : IARC Grupė 3 : Agentas nėra klasifikuojami pagal kancerogeniškumą žmonėms.

**12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA**

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Neleisti produktui patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

**12.1. Toksiškumas**

**12.1.2. Mišiniai**

Duomenų apie šio mišinio toksiškumą vandens aplinkai nėra.

**12.2. Patvarumas ir skaidumas**

Duomenų nėra

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Duomenų nėra

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Duomenų nėra

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Duomenų nėra

**12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Duomenų nėra

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Duomenų nėra

**13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

Tinkamą mišinio ir (arba) jo talpyklos atliekų utilizavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB.

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Neišleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

**Atliekos :**

Atliekų tvarkymas atliekamas nekeliant pavojaus žmonių sveikatai, nekenkiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.

Perdirbti ar šalinti atliekas pagal galiojančius įstatymus per oficialų atliekų surinkėją ar įmonę.

Neteršti atliekomis dirvožemio ar vandens, n mesti atliekų į aplinką.

**Užterštos pakuotės :**

Visiškai ištuštinti pakuotę. Išsaugoti etiketę ant pakuotės.

Atiduoti įgaliotam atliekų tvarkytojui.

## AREON FRESCO PLATINUM

## 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

Vežti produktą sutinkamai su vežimo keliais ADR, geležinkeliu RID, jūra IMDG ir oro transportu ICAO/IATA dokumentų sąlygomis (ADR 2023 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2023 [64]).

## 14.1. JT numeris ar ID numeris

3082

## 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

UN3082=ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

((r)-p-menta-1,8-dienas)

## 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

- Klasifikavimas :

9

## 14.4. Pakuotės grupė

III

## 14.5. Pavojus aplinkai

- Aplinkai pavojinga medžiaga :



## 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

N/A

N/A

N/A

ADR/RID	Klasė	Kodas	Grupė	Etiketė	Aprašymas	LQ	Sąlygos	EQ	Kat.	Tunelis
	9	M6	III	9	90	5 L	274 335 375 601	E1	3	-

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q &lt;= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasė	2°Etiketė	Pak.gr.	LQ	EMS	Sąlygos.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	9	-	III	5 L	F-A. S-F	274 335 969	E1	Category A	-

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q &lt;= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Klasė	2 Etiketė	Grupė	Keleivinis	Keleivinis	Cargo	Cargo	pastaba	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158 A197 A215	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158 A197 A215	E1

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q &lt;= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Jei kiekiai yra riboti, žr. OACI/IATA 2.7 dalį, ADR 3.4 skyrių ir IMDG.

kiekiams taikoma išimtis, žr. OACI/IATA 2.6 dalį, ADR 3.5 skyrių ir IMDG.

Jūros teršalas (IMDG 3.1.2.9):((r)-p-menta-1,8-dienas)

## 14.7. Nesupakuotų krovinų vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Duomenų nėra

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

## Su klasifikacija ir etiketėmis susijusi informacija, pateikta 2ame skyriuje:

Buvo atsižvelgta į šiuos teisės aktus:

- EB reglamentas Nr. 1272/2008, pakeistas ES reglamentu Nr. 2022/692. (ATP 18)

## Su pakuote susijusi informacija:

Mišinys yra pakuotėje, kuri neviršija 125 ml.

## Suderinti ribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 VIII antraštinę dalį REACH:

Mišinio sudėtyje nėra ribojamų medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

## Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai:

Mišinyje nėra jokios medžiagos, kuriai taikomas Reglamentas (ES) 2019/1148 dėl sprogstamųjų medžiagų pirmtakų (prekursorių) pateikimo į rinką ir naudojimo.

**AREON FRESCO PLATINUM**

**Ypatingos nuorodos :**

Duomenų nėra

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Duomenų nėra

**16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA**

Nežinodami naudotojo darbo sąlygų, šiame saugos duomenų lape pateikėme informaciją, kurią parengėme remdamiesi mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei bendrijos įstatymais.

Mišinio negalima naudoti kitaip nei nurodyta 1 skyriuje prieš tai negavus rašytinių darbo nurodymų.

Visais atvejais naudotojas yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi teisinių reikalavimų ir vietos įstatymų.

Šiame saugos duomenų lape pateiktą informaciją reikia laikyti su mišiniu susijusių saugos reikalavimų aprašu, o ne jo savybių garantija.

**3 skirsnyje paminėtų frazių redakcija (-os) :**

H226	Degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui .
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Santrumpos ir akronimai :**

LD50 : Bandomosios medžiagos dozė, lemianti 50% mirtingumą per tam tikrą laikotarpį.

REACH : Registracija, vertinimas, autorizacija ir Cheminių medžiagų apribojimas

ATE : Ūmaus toksiškumo įvertis

KM : Kūno masė

CMR: kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TLV : slenkstinė ribinė vertė (poveikis)

AEV : vidutinė poveikio vertė.

ADR : Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.

IMDG : tarptautiniai jūra gabenami kroviniai.

IATA : Tarptautinė oro transporto asociacija.

ICAO : Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija

RID : Pavojingų krovinių tarptautinio gabenimo geležinkeliais taisyklės.

WGK : Wassergefährdungsklasse (pavojus vandeniui klasė).

GHS07 : šauktukas

GHS09 : aplinka

PBT: tvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška.

vPvB: labai tvari ir labai biologiškai besikaupianti.

SVHC : Kelianti išskirtinai didelį pavojų medžiagos.